





Al ofe perquer but well cay of small Berguen htsel. no portro ot parilanse of Orlians Anne Marie Louise

### LES MERVEILLES

### DES INDES ORIENTALES ET OCCIDENTALES,

O V

Nouueau Traitté des Pierres precieuses & Perles, contenant leur vraye nature, dureté, couleurs & vertus: Chacune placée selon son ordre & degré, suiuant la cognoissance des Marchands Orpheures. Auquel est adjousté vne petite Table sort exacte, pour connoistre en vn instant à quel tiltre les Marchands Orpheures de Paris, & les autres dans toutes les principalles Villes presque de toute l'Europe, trauaillent l'Or & l'Argent.

DEDIE' A MADEMOISELLE.

Par ROBERT DE BERQUEN Marchand Orpheure à Paris.



#### A PARIS.

DE L'Imprimerie de C. LAMBIN ruë vieille Draperie, proche le Palais, à l'Image Sain& Martin.

LES Exemplaires se debitent chez l'Auteur, en la ruë des Lauandieres en la Maison des Marchands Orpheures.

M. DC. LXI.

AVEC PRIVILEGE DV ROY.

1661

# LES IMPROVELLES - DES INDES ORIENTALES ET OF OTDEN PALES

VO

Monte as Traine des Pierres previrules & Perles, consumer for verse un neue d'acte, condans & versus Charant place delon fon ordre & degré, filiaant la cognoiffance as niuré hands Orpheusea. Auquel elt adjouthe van peruse Table fort exacte, pour connoillee en variables à quel rilète les Marchands Orpheuses de Paris, & les maquel rilète les Marchands Orpheuses de Paris, & les maques dans coutes les principalles Villes profque de route de route.

J'Europe, transident l'Or & l'Argent.

DEDIE & MADEMOISELLE

Lot Rossar or Bergven Marchand Ospheure à Paris.

#### APARIS

DE Limpelmeie de C. Laguese L.E visiles Emperies per proche le Palais, à l'Image Sainde Martin.

LES Exemplaires fo debitere chery l'Aurene, su la seil als Laboraliere, su la Maifen des Marchards Deplaces

M. DC. LXI.



# MADEMOISELLE.



ADEMOISELLE,

JE sçay bien que l'on ne peut rien offrir à Vostre Altesse Royalle qui soit digne d'Elle: mais le suiet de ce petit Traitté que i'ose luy presenter, est de soy si noble es si grand, que i'espère, selon sa bonté ordinaire, qu'elle me pardonnera facilement la temerité que ie commets, apres qu'elle aura consideré que ces plus acheuez, miracles de la nature ne pouvoient appartenir qu'à Celle qui en est un autre tout extraordinaire, laquelle outre ce qu'elle est une

des plus grandes & des plus accomplies Princesses de l'uniuers, possede toute seule sans contredit, tout ce qu'il y a de plus auguste, de plus beau, & de plus charmant. C'est icy MADEMOISELLE l'abbregé de tout ce qu'il y a de plus excellent, & de plus rare dans le monde. C'est en quoy consiste en partie la splendeur des plus grands Monarques qui soient, ou qui ayent iamais esté. C'est l'ame de ce grand commerce des Nations les plus esloignées entre elles. Et plus proprement c'est l'unique felicité, es le lustre de la vie: ou bien pour m'expliquer en un mot, ce sont les merueilles de la nature, & les plus riches tresors de toute la Terre. Mon Traitté ne contient autre chose, & ie n'entretiendray VOSTRE ALTESSE ROYALLE, si Elle daigne me le permettre, que des plus belles Pierreries, & des deux metaux les plus precieux: D'autant Mademoiseile qu'il m'a semblé que pour la diuertir un moment assez agreablement dans son Cabinet, il faloit une matiere qui en valut la peine, qui fust digne de sa curiosité, & dont Elle auroit une parfaite connoissance.

Chacun demeurera d'accord de cette verité, es qu'il n'y a rien parmy nous qui soit estimé ou plus rare, ou plus necessaire dans la vie : puisque tous les iours on voit la plus part des humains passer d'en hout du monde à l'autre, s'hazarder à tant de tempesses es à l'inconstance des mers, bref s'abandonner si librement à toutes sortes de perils, es de risques, qui leur sont comme inéuitables; à dessein de s'enrichir, ou de ces metaux, ou de ces admirables Pierreries, par ce que l'on ne trouverien de plus beau, de plus riche, es

de plus viile en toutes manieres.

Mais MADEMOISELLE, il ne faut pas simplement se fonder sur l'opinion des hommes pour leur donner de l'estime. Elle leur est acquise de meilleure part, & VOSTRE ALTESSE ROYALLE sçait tres bien que l'Escriture Sainte nous enseigne, que ce qui rendoit le Paradis terrestre, entre les autres particularitez, si merueilleux, c'estoit, Que l'un des sleunes, qui en sortoient, ne couloit que sur l'Or, & que sur les plus rares Pierreries. Que tout le Temple du Dieu viuant estoit reuestu d'Or: & que le Rational du grand Prestre estoit chargé de Pierres en pareil nombre qu'il y auoit de Tribus, dont le Peuple Esleu esfoit composé. Que mesme la nouvelle Ierusalem, ou bien l'Eglise, n'a esté reuelée à Sainct lean, que sous la figure d'un vaste & superbe édifice tout d'Or, fondé sur les Pierres les plus precieuses, & les plus exquises;

dont douze portes en faisoient l'entrée, chacune desquelles estoit d'une seule Perle. Que Dieu apparut a lors à cét Euangeliste dans sa pompe, es au milieu de sa gloire, tout resplendissant d'une lumiere de laspe, es de Sardoine, es enuironné d'unsris d'Esmeraude. Que selon Saint Epiphane la Loy que Dieu mit entre les mains de Moyse, estoit grauée dans un Saphir. Et si l'un des plus renommez, Rabbins est croyable, que

la Verge de Moyse en estoit ausi.

Cette estime estant, es si legitime es si maniseste, on ne s'estonnera plus de ces longues es perilleuses nauigations, que l'on a entreprises depuis enuiron deux siecles, (qui ont agrandy l'univers prés de moitié) puis qu'elles ont apporté avec elles tant de belles choses, es qu'elles ont remporté comme entriomphe, la depoüille entiere de l'Orient es de l'Occident, voires tellement enrichy l'Europe, qu'à present les Indiens les achetent de nous. Mais ce dont on deura s'estonner avec grande raison: es ie m'assure que Vostre Altesse Royalle s'en estonnera Elle mesme, c'est que ceux, qui ont pris à tâche d'en parler, y ont si peu reussy, que si on prenoit pied sur leurs opinions; on ne pourroit iamais distinguer ces precieuses Pierreries les vnes d'avec les autres, es les desbrouiller de la confusion

où ils les ont mises: Et mesme cette ignorance à rejaly en quelque maniere contre le Texte Sacré, par l'erreur des Interpretes Chaldées & Grecs, & de ceux qui les ont suiuis; les quels ne pouvans pas bien discerner les Pierres dont estoit composé le Rational, ont non seulemet rendu ce passage, des plus mystiques tres discile à entendre, mais par l'obscurité de leurs sentimens, ils ont entierement terny le lustre qui devoit estre conservé in-uiolablememt à de si beaux & si precieux ioyaux.

C'est peut estre, comme il y a raison de le croire, que ceste connoissance est reservée aux Maistres de l'Art, i entends aux Orseures, qui ne se meslent es ne manient autre chose en toute leur vie : es que tout ainsy que l'exercice de cet Art, est particulierement destiné pour les Vaisseaux es pour les ornemens sacrés qui servent pour le Service Divin: de mesme il est comme maniseste que ce rare genie de l'Orseurerie, n'est pas de la portée du premier venu, mais qu'il faut y estre appellé de plus hault, comme le sut Bezeleel, qui sit cette sainte es admirable Arche d'alliance.

Or comme ie m'imagine y sçauoir assez, veu l'experience que i'y ay acquise depuis tant d'années, du moins vn peu plus qu'aucun de ceux qui n'en ont qu'vne idée, es qui n'y apperçoiuent que le brillant

de l'Or & des Pierreries; l'ay cru MADEMOISELLE que Vostre Altesse Royalle prendroit plaisir & tout le public en suite, au petit discours que j'en ay dressé, pour en pouuoir aisement connoistre la veritable nature, les couleurs, & toutes les particularitez, que i ay iugées dignes de remarque, sans auoir oublié les Perles, ausquelles i ay donné bonne place dans un Chapitre a part, comme au Corail, E à l'Ambre, ainsi que Vostre Altesse Royalle pourra voir, chaque chose se trouuant placée selon le veritable rang, qui luy est deu de dureté ou de beauté. A quoy ie n'ay tronué autre dificulté que celle qui m'est naturelle, & que ie ne peux surmonter, de ne m'estre pas pû exprimer, auec toute la grace & la politesse du temps, que Vostre ALTESSE ROYALLE, pourroit desirer en une matiere si noble: mais ie m'assure qu'Elle me le pardonnera volontiers, apres l'aueu que ie fais de ne me piquer nullement de bien dire, & qu'Elle croira bien que ie sçay mieux comme quoy il faut tailler vn Diamant, ou le mettre en œuure, que tailler une plume & escrire une seule ligne correctement.

En quelque maniere que i aye pû m'en acquitter, ie n'ay eu d'autre veuë, MADEMOISELLE, que de pouvoir avoir cette seulle satisfaction, que de rendre

à Vostre Altesse Royalle par le moyen de ce petit Traitté, dont ie luy fais hommage, quelques temoignages des tres profonds respects que i'ay pour Elle, la suppliant de n'en considerer point le stile ny les termes, mais seulement la rareté des choses qui y sont contenuës, & le cœur de celuy qui le luy presente; & de m'accorder, s'il luy plaist, cette grace, que ie me puisse qualisier tout le reste de ma vie,

MADEMOISELLE,

De Vostre Altesse Royalle,

Le tres-humble, tres obeissant, & tres affectionné serviteur, Robert de Bergyen.

#### **粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉**

#### ORDRE DES CHAPITRES.

I.	Diuerses opinions touchant l'origine des Pierres prec	ieuses,
	& des metaux, page	I.
II.	Du Diamant, p.	9.
III.	Du Saphir & de la Topase, p.	17.
IV.	Du Rubis, du Rubis spinelle, & du Rubis balais.	p. 23.
V.	De l'Emeraude, p.	29.
VI.	De l'Amethyste & de l'Aygue-marine. p.	35.
VII.	De l'Hyacinthe, p.	39.
VIII.	De l'Opale, p.	43.
IX.	De la Chrysolite, p.	47.
X.	De l'Iris, la Vermeille, Escarboucle ou Grena	t,
	& de la Cornaline, p.	49.
XI.	De la Turquoise, p.	55.
XII.		. 59.
XIII.	Du laspe, du Lapis, & du Cristal, p.	65.
XIV.	De la Perle, p.	71.
XV.	Du Corail & de l'Ambre, p.	79.
	De l'Or & de l'Argent, p.	91.
Et à la fin des susdits Chapitres est vne Table, pour connoistre à		
quel tiltre les Marchands Orpheures de Paris tranaillent l'Or &		
l'Argent fin , suivant l'Ordonnance: & comme quoy aussi on le tra- uaille dans la pluspart des Villes principales de l'Europe.		

#### 報報供給開始報告提供服務報告報**報報**

#### PRIVILEGE DV ROY.

OVIS PAR LA GRACE DE DIEV ROY DE France et de Navarre. A nos amez & feaux les Gens tenans nos Cours de Parlement, Maistres des Requestes ordinaires de nostre Hostel, Baillifs, Seneschaux, Preuosts, leurs Lieutenans, & tous autres nos Iusticiers & Officiers qu'il appartiendra; SALVT. Nostre bien amé ROBERT DE BERQUEN Marchand Orféure en nostre bonne Ville de Paris, Novs a fait remonstrer, qu'il a composé vn petit Traitté intitulé, Les merueilles des Indes Orientales & Occidentales: Ou nouveau Traitté des Pierres precieuses & Perles concernant leur Vraye couleur, nature, dureté & Vertu, chacune placée selon son ordre & degré suivant la cognoissance des Marchands Orpheures; Auquel est adiousté vne petite Table fort exacte pour coonoistre en vn instant à quel tiltre les dits Marchands Orpheures de Paris & les autres, dans toutes les principalles Villes presque de toute l'Europe, tranaillent l'Or & l'Argent; Lequel Traitté il desireroit faire imprimer, & donner au public foubs nostre bon plaisir: Mais craignant qu'apres l'auoir mis en lumiere auec grands frais & despence, d'autres personnes Imprimeurs ou Libraires ne s'ingerent d'imprimer ledit Traitté, & que par ce moyen il demeure frnstré de sontrauail, il Nous a fait supplier luy vouloir pouruoir, & luy accorder nos Lettres sur ce necessaires. A CES CAVSES, desirans fauorablement traitter ledit Exposant, Novs luy auons permis & permettons par ces presentes de faire imprimer ledit Traitté par tel Imprimeur, en tel caractere ou volume qu'il verra bon estre, & iceluy vendre & debiter en tous les lieux qu'il luy plaira, durant le temps& espaçe de dix années finies & accomplies, à compter du jour que ledit Traitté sera acheué d'imprimer, Faisans tres expresses inhibitions & deffences à tous Libraires, Imprimeurs & autres de quelque qualité & condition qu'ils soient, d'imprimer ou faire imprimer,

vendre ny distribuer ledit Ttaicté sans le consentement & permission dudit Exposant, ou de ceux qui auront droict de luy sur peine de quinze cens liures d'amende payable par chacun des contreuenans, & qui seront saisis en vendant ledit Traicté au prejudice des presentes, applicable ladite somme vn tiers à Nous, vn tiers aux Pauures de l'Hostel-Dieu de Paris, l'autre tiers à l'Exposant, ou à ceux qui auront droict de luy, & de confiscation de tous les exemplaires, & en tous despens, domages&interests,à condition qu'il sera mis deux exemplaires dudit Traicté, l'vn en nostre Bibliotheque publicque, & l'autre en celle de nostre cher & feal, le sieur Seguier Chenalier & Chancelier de France, à peine de nullité des presentes; du contenu desquelles Nous voulons & vous mandons que vous saffiez iouir & vser plainement & paisiblement ledit Exposant, ou ceux ayans droict de luy, sans qu'il leur soit donné aucun trouble ny empeschement. Voulons aussi qu'en mettant au commencement ou à la fin dudit Traitté les presentes ou vn bref extraict d'icelles, elles soient tenuës pour bien & deuëment signissiées, & que foy y soit adjoustée comme à l'Original. Mandons au premier de nos Huissiers où Sergens sur ce requis, de faire pour l'execution des presentes, tous Exploicts necesfaires, mesme au ressort de nostre Pays & Duché de Normandie, fans pour ce demander placet ny pareatis: nonobstant Clameur de Haro, Chartre Normande, & autres Lettres à ce contraires: Car tel est nostre plaisir. Donne' à Paris le vingt-cinquiesme iour d'Octobre, l'an de grace mil six cens soixante: Et de nostre reigne le dix-huictiesme. Et plus bas, Par le Roy en son Confeil, Signé TESSIER. Et seellé.

#### SONNET A L'ORFEVRERIE.

A RT qui nous enfantez des beautez nompareilles,
L'on vous doit seul nommer riche present des Cieux.

Le Peintre & les Sculteurs les plus industrieux,
Doiuent ceder le prix à vos rares merueilles.
Comme dans le prin-temps les prudentes abeilles,

Amassent sur les fleurs le miel delicieux;
Vous cueillez sur les Arts leurs secrets curieux,
Et produisez au iour des œuures sans pareilles.
Vous brauez par l'émail les couleurs du pinceau.

Et ce que la nature à de riche & de beau,
Se voit en abregé sur vos riches ouurages.
De sorte que les Roys & tous les elemens,
N'augmentent leur esclat que par vos ornemens,
Non plus que les tombeaux des plus saints personnages.

R. D. B.

#### Amis Lecteur.

Amis plus que d'argent montrez vous desireux.

Les hommes sans amis sont tousiours mal-heureux.

N'esperes rien au monde de certain

Ainsi que veut tout coule de la main

Enfant d'Hestor tout se change & rechange,

Le temps nous fait le temps mesme nous mange,

Princes & Roys & leur races s'en vont

De leur trespas les autres se refont

Chose ne vit d'eternelle durée

La vertu seule au monde est asseurée.

P.D.R.

#### SOMMET ALCORDEVERS

I to a come det gratmaner inhemifa to es American in many to Typical with Fune cavilles for les Arts lants foren carteurs.

He co nucle moure with rate Co de bouters of Se weite en abrege for and riches and rages. Well De force 40 eles Liga Office les elements. Nen plus one les rem beanwales plus forms perfon

Lamir placegie d'appear me une com l'est Frances & Roys & law ruces on vone Chyfene wit d'accinalladur de P. D. R. ..



# LES MERVEILLES DES INDES ORIENTALES

ET OCCIDENTALES;

Ou, Nouueau Traicté des Pierres precieuses & Perles, concernant leur vraye nature, dureté, couleurs & vertus: Chacune placée selon son ordre & degré, suiuant la cognoissance des Marchands Orpheures. Auquel est adjousté vne petite Table sort exacte, pour connoistre en vn instant à quel tiltre les Marchands Orpheures de Paris, & les autres dans toutes les principalles Villes presque de toute l'Europe, trauaillent l'Or & l'Argent.

DIVERSES OPINIONS TOVCHANT l'origine des Pierres precieuses, & des metaux. CHAPITRE I.

L est bien dissicle de sçauoir au vray l'origine & les particularitez de ce que la nature fait à part, & comme en cachette, au plus profond de ses abysmes, dans la terre où dans les mers, puisque nous ne pouuons pas seulement rendre raison de la moindre des

pouvons pas seulement rendre raison de la moindre des choses qu'elle produit sur la superficie, tout à descouvert

& à nostre veuë. C'est que Dieu, ainsi que dit l'Ecclesiaste, apres auoir exactement siny ses ouurages, a abandonné le monde & touces ses merueilles, au iugement des hommes; afin apres s'estre en vain tourmentez, & tout à fait lassez dans la recherche des secrets de la toute puissance, qu'ils aduouassent franchement leur ignorance, & que la main de ce grand & admirable Auteur de l'vniuers, doit estre simplement respectée, & iamais examinée selon l'incapacité & la foiblesse de l'esprit humain. D'où vient qu'il ne se faut pas estonner si plusieurs qui ont escrit sur cette matiere que ie traitte, n'ont pû encore descouurir qu'elle estoit la nature & la proprieté des Pierres precieuses & des plus nobles metaux, par ce que c'est, où se manifeste bien particulierement le doigt de Dieu, & que certainement l'esclat de ces chefs-d'œuures a seruy plustost à esbloüir ces auteurs qu'à les illuminer.

Cela toutesfois ne se doit pas entendre si generalement qu'on ne croye bien quant & quant, que ceux qui de tout temps selon leur profession ne manient autre chose, & qui en sçauent vn peu plus que par ouy dire, n'ayét fait des remarques assez iustes pour en quelque façon contenter la curiosité de ceux qui sont espris de l'excellence de ces merueilles. Et d'autant que i'en suis du nombre, & que i'ay esté esseué dans cet Art dés ma ieunesse, ie croy qu'il m'est permis de dire ce que i'y ay rencontré, y messant neantmoins, ou l'opinion de ces auteurs, ou le recit des raretez singulieres, & tout à fait extraordinaires de quelques pieces rares & curieuses que de toute ancienneté on a remarquées, pour esgayer d'autant plus ce Traicté, & le mieux

accommoder au brillant de sa matiere.

Quelques vns pour s'expedier promptement des principes des pierreries où des metaux, se contentent de dire, qu'ils sont composez des quatre élemens. Que tout ce qui se forme dans le sein de la terre est terreste, ou aqueux. Terreste comme le sont en general toutes les pierres; Aqueux comme le sont les metaux. Qu'à l'esgard des pierres, les vnes sont esclatantes, & les autres obscures. Que les esclatantes & qui brillent, sont composées d'vne humeur claire & liquide; plutost formees d'vne matiere acqueuse que terreste. Et que les obscures ou noires sont engendrées, bien plus du limon de la terre que de l'eau, Et par ce que la bouë & l'argile en sont les premieres matieres, qu'il est impossible que telles pierres puissent estre, ou claires, ou transparantes. D'autres disent que celles qui sont solides, naissent d'vne vapeur & d'vne exhalaison chaude & seiche totalement enflamée: & que c'est la raison pourquoy telles pierres ne peuuent se dissoudre ny liquisier par le feu. Et d'autres que celles aufquelles la boue & l'argille seruent de matiere, se forment par vne maniere de congelation, causée principalement par le froid: & que ce sont celles qui sont solides & pesantes. Mais aux premiers on leur respond, que ce ne peut estre par cette exhalaison chaude qu'ils supposent, attendu le lieu où elles sont engendrées, qui est la terre, c'est à sçauoir vn élement froid : Et aux secondes que ce ne peut estre par le froid, autrement qu'elles ne pouroient estre formées dans les Isles de Chypre, de la Mer rouge, & autres Pays meridionaux, mais dans les Septentrionaux, seulement: les responces ne demeurans pas par ce

moyen meilleures que les opinions.

Et encores d'autres qu'il y faut considerer la matiere, la cause efficiente, & le lieu où elles sont produites. Que la matiere esloignée est l'eau & la terre; la prochaine vn certain suc pierreux qui tient lieu de seméce. Que les pierres precieuses ont moins de terre que d'eau, & par vne certaine coagulation, selon la simplicité de ces deux élemens messez ensemble, que la chaleur, au moyen de cet esprit vniuersel qui remplit toutes choses, cuit l'humidité acqueuse, la purisse & sublime à sa derniere perfection: où bien que cette matiere prochaine est yn suc ou semence qui coule des Rochers, lequel fait les pierres precieusess'il est pur & subtil. Qu'à l'esgard de la cause efficiente, celle qui est essoignée est la chaleur, qui reiette ce qu'il y a d'estranger, & vnit ce qui est de mesme nature, dont elle fait vn suc homegene; & que la prochaine est le froid qui condense ce suc; Et pour le lieu où tout se forme, que la terre est celuy des pierres precieuses, & la mer celuy des perles & du corail.

Que la couleur des pierreries est à proportion de la matiere dont elles sont engendrées. Que si la matiere est pure & nette, le lustre & la couleur (sans dire d'où elle prouient) seront aussi purs & nets; ou si elle est espaisse & obscure, que le lustre & la couleur serot de mesme, espais & obscurs. Que c'est le Soleil qui fait cet ouurage, qui affine le corps & les couleurs des pierres selon la disposition de la matiere: & que cela se remarque principalement en celles qui s'engendrent en l'Inde & en Ethiopie, qui sont tout autrement belles & nettes, que celles de toutes les autres contrées du monde, à cause du Soleil leuant & du midy qui en est plus proche.

DES PIERRES PRECIEVSES. CHAP. I.

Et à l'esgard de ces vertus secretes & miraculeuses qu'on y obserue, & que ie remarqueray sur chacque pierre; qu'elles prouiennent de l'influance & vertu, tant des Planetes que des Estoilles sixes, (laquelle opinion à passé iusques à la superstition des Talismans) & d'vne matiere tres subtille & tres pure, preparée par le Soleil, c'est à dire aux lieux tout autres que les Septentrionaux.

Voila en sommaire à peu pres ce qu'il y a d'opinions touchant les pierres precieuses. I'en voy encore quelques vnes touchant les metaux. L'vn dit, que tous se forment de quatre choses, ou principes, de souffre, de vif argent, de salpestre, & de vitriols ou aluns, qui sont les sels selon l'opinion des Philosophes metaliques, & s'en tient là. Et vn autre, que la matiere esloignée des metaux consiste en beaucoup plus d'eau que de terre, & que la prochaine, selon Aristote est vne exhalaison vaporeuse. Et pour la cause efficiente generale, que c'est la chaleur du Ciel qui cuit cette exhalaison, & le froid qui la condense & reserre. Que selon les Chimistes les principes des metaux sont composez de mercure & de souffre, aidez de vitriol pour donner corps à ces matieres. Que le souffre, par lequel ils entendent vne chaleur interne & centralle dans le mercure, & qui tient le lieu de la semence virile, cuit la crudité du Mercure, crud & acqueux qui tient le lieu du sang maternel. Qu'il y a trois principes immediats, qui sont les mercures, souffres, & vitriols: que l'on trouue en tous les metaux, sinon dans l'or, quelque recherche qu'en fassent les Chymistes par leur grand œuure. Que l'or est le plus pesant de tous, puis l'argent vif. Que tous les

autres metaux surnagent au dessus de l'argent vif, excepté l'or qui va au fond. Que la grauité de l'or luy vient de sa propre forme, & quoy qu'on le forge qu'il n'en

deuient pas plus pesant.

Toutes ces diferentes opinions que ie viens de remarquer, sans les autres que i'ay passées pour n'en rendre point la lecture ennuyeuse, n'aboutissent qu'à faire voir ; qu'il n'y a rien de clair en vne matiere si lumineuse, tant il est vray qu'il n'y a rien de plus obscur, nonobstant les diuers traitez que des personnes de grande suffisance ont fait & donné au publicq, Pour moy i'auouë, apres les auoir leus en partie, que le ne voy aucun esclaircissement fur ces illustres matieres, & que ie ne m'aperçois encor point d'où les pierreries & les metaux procedent, ny comme quoy les vns & les autres se forment, c'est à dire, comme ie croy, que cela surpasse nostre intellect & toutes nos idées; & que pour aprendre le vray & l'effectif de ce chef d'œuure de la nature, qu'il faudroit se renfermer auec elle dans ses cachors pour la voir trauailler, & y employer du moins autant de temps, que ces anciens Chaldées en emploierent pour l'observation des astres, afin d'establir des regles certaines de l'astronomie (car ces premiers hommes alors ne viuoient pas moins de neuf où dix siecles entiers) & pour considerer qu'elles sont ces substances qui découlent des matieres disposées; & qui ont en soy, ou des qualitez inconues à tout autre qu'à cette grande ouuriere, ou des semences propres pour la formation de choses si belles & si parfaites, que le temps recuit & durcit selon la disposition du sujet. Elle s'est reserué ce coup de maistre, & se diuertit ainsi de nostre curiosité

DES PIERRES PRECIEVSES, CHAP.I.

& de la foiblesse de nostre raisonnement. C'est pourquoy ie iuge qu'il s'en faut tenir à ce que l'Art de l'Orpheurerie nous enseigne; Et peut estre croira-t'on bien en faueur de mon Art, que si quelqu'vn doit auoir remarqué les veritables circonstances touchant la nature & l'exellence des pierreries & des metaux, que ce doit estre plutost celuy qui les manie ordinairement, comme moy, & qui ne fait autre chose en toute sa vie, que celuy

qui n'en sçait que par la relation d'autruy.

Pour finir ce Chapitre par l'estime qu'on a fait entre autres des pierreries, elles ont esté estimées si extraornairement parmy les Romains (peuple autant vniuersel dans la cognoissance de toutes les belles choses, qu'il l'estoit dans l'estenduë de sa domination) que Pline, au neufiesme & treiziesme Liure de son histoire naturelle, rapporte qu'elles tenoient parmy eux lieu d'immeuble & de domaine, & que les heritiers y succedoient ainsy. Il en dit autant touchant les Perles qu'on a appellées vnions, au troissesme Chapitre du neusiesme Liure. Long temps auparauant les Poëtes feignirent que Promethée donna credit aux pierres precieuses, & ce fameux Anneau de Gyges, possible plus ancien, fait connoistre, que les hommes dés l'origine du monde ont esté espris de ces joyaux. De plus on apprend que Scaurus, gendre de Sylla, fût le premier des Romains qui en porta au doigt: Et que le triomphe de Pompée apres la guerre contre Mithridate, en introduisit le luxe, ainsi que la Victoire de L. Scipion sur l'Asie, celuy de l'argent cizelé & curieusement trauaillé, auec vne mode des vestemens superbes d'Attalus. Bref, que la prise de Corinthe mit en vsage les vases artistement tournez & enrichis

8 DIV. OPIN. DES PIER. PREC. CHAP. I. de reliefs, outre les tableaux des plus grands Maistres de

de reliefs, outre les tableaux des plus grands Mailtres de l'antiquité. Mais leur excellence est tout autrement bien fondée si on considere les vestemens du souverain Prestre de l'ancienne Loy, qui en estoient tous brillans; Ce rationnal de douze differentes pierres d'vn prix infiny; Et ces deux onix sur les espaules au dessus de l'Ephod, que quelques interpretes luis tiennent, que c'estoient deux Diamans qui ne se pouvoient estimer, par ce qu'il n'y en eust iamais au monde de pareils. Le Prince Palatin, apres la perte de la bataille, & de la Ville de Prague, qui en avoit vn million d'or sur soy, en aprit du moins l'vtilité pendant qu'il demeura resugié en Holande.



contrar a windowicz, wai or structure or a contrar or a contrar or



## DV DIAMANT. CHAPITRE II.

OVS commençons à entrer en matiere pour parler selon nostreArt des pierreries, entre lesquelles le Diamant doit estre placé en teste, & au premier rang come la plus excellante pierre, & la plus parsaite de toutes. Ceux qui en re-

cherchent le nom en tirent l'origine du verbe grec, ie dompte, auec l'a privatif, pour dire qu'il est indomptable, & qu'il resiste à tous les efforts qu'on pourroit faire pour le casser; Les Poetes disent qu'on emprunte cenom de celuy d'vn jeune garçon de l'Iste de Crete qui s'appelloit Diamant, le mesme qui garda Iupiter pendant que ce Dieu estoit encores au berceau: & que Iupiter pour oster la connoissance aux hommes qu'il auoit esté autrefois mortel comme eux, transformace garçon, qui feul en pouuoit témoigner, en vne roche tres dure; c'est à dire en vn Diamant. Pline en met de quatre sortes, l'Indien, l'Arabique, le Macedonien, & le Cyprien. Que l'Indien est de la grandeur d'vne aueline, L'Arabique vn peu moindre, & le Macedonien, qui autrefois se trouuoit en abondance dans le champ Philippique, grand comme de la graine de concombre : Al'esgard du Cyprien on remarque qu'il represente la couleur de l'air, & qu'il est de grand vsage en medecine, sans en dire la grandeur: & on y adjouste encore vne cinquiesme sorte, qui est le Diamant surnommé Siderités; par ce qu'il a vn esclat de couleur de fer, lequel, dit-on, est plus pesant qu'aucune autre sorte, mais beaucoup moins dur, par ce qu'il se casse plus facilement, & qu'on le perce encores aisement auec le Cyprien. Quand à present on ne fait plus cette distinction par ce qu'il n'y en a que d'vne sorte.

Il y a entre autres trois circonstances au Diamant qui le font estimer. Premierement, son esclat & son lustre, ou bien son eau. Secondement, son poids ou sa grandeur. En troissesme lieu sa dureté. La beauté des autres pierres consiste aussi en leur esclat, & en leur grandeur, mais pour la dureté pas vne n'approche de celle du Diamant, que le Diamant mesme pour petit qu'il

soit, obscur ou imparfait.

L'esclat ou le lustre du Diamant est beau à proportion de sa couleur, & sa vraye couleur, (qui est sa premiere perfection) est d'estre blanc. Aucuns tirent sur certaines couleurs qui prouiennent de la matiere, ou plutost des terres où ils ont esté sormez: ce qui les rend sujets à plusieurs imperfections qui corrompent & ternissent ce lustre, & les rendent moins aggreables, les vns demeurans glaceux & sourds, & les autres remplis de grains de sable rouge, qui s'y trouuent incorporez: outre ceux qui tiennent de l'azur, du iaune brun, & de la couleur de soin, bref ceux qui sont de nature, lesquels sont dissciles à polir.

La grandeur d'ailleurs, ou bien son poids fait sa rareté; Car plus il est grand & parfait, & plus il est exquis, supposé qu'il soit espois, qu'il soit carré,

qu'il air sa hauteur de biseau, ait tous ses coins & son fond blanc: ou s'il est à facetes, qu'il soit rond, blanc, net, & qu'il ayt toute sa hauteur. Il y en a tout à fait d'extraordinaires pour leur grandeur & perfection. La Royne d'Angleterre d'apresent a celuy que desfunct Monsieur de Sancy apporta de son Ambassade du Leuant qui est en forme d'amande, taillé à facetes des deux costez, parfaictement blanc & net, & qui pese cent carats. Le Duc de Florence depuis long temps en a vn autre, qui estoit (auant qu'il fust scié en deux, pour en faire deux pierres esgales) plus gros qu'vn œuf de pigeon, & qui estant brut pesoit cent trente carats. Ceux qui ont esté à Constantinople disent en auoir veu vn au grand Seigneur du moins aussi grand. Charles Clusius raconte que Philipes second Roy des Espagnes, en achepta vn de Charles d'Affetan en l'année 1559. quatre-vingts mil escus d'or, qui estoit vne somme fort considerable pour lors, lequel pesoit quarate sept carats & demy, ou cent nonante grains. Et dit-on qu'en Bisnager il s'en est rencontre deux à diuerses fois, L'vn pesant cent quarante carats, & l'autre deux cens cinquante, Celuy cy gros comme vn petit œuf de poule.

La dureté y est encore exquise, par ce que d'este prouient la viuacité & l'esclat de la pierre: dureté qu'il a par precipur au dessus de toutes les autres pierres: les plus dures lesquelles se taillent seulement par le moyen de la poudre d'esmeril. Il resiste au seu le plus violant, mais nullement au marteau, comme l'ont escript plusieurs Auteurs, tant anciens que modernes; dont on a pris sujet de faire diuerses emblesmes & corps de deuises

Bij

Les Hebreux sont les premiers Auteurs de cette fauce opinion, que le Diamant à cause de sa dureté ne peut estre dompté où cassé par quelque violence que ce soit : & c'est la raison que Montanus dit, que dans leurs Homiliaires il est raconté, d'vn qui auoir achepté à Rome vn Diamant à condition qu'il l'esprouueroit sur l'enclume; Que l'espreuue en ayant esté faite à grands coups de marteau, & le Diamant resisté à cét esfort, qu'il en paya volontiers le prix, par ce qu'il fust asseure par cette espreuue que s'en estoit vn veritable. D'autres plus ridicules qu'eux ont tenu, qu'en mettant vn Diamant dans du sang de bouc tout chaud, qu'il s'amolira & se taillera ensuite facilement. Et encores vn certain Auteur dit, qu'aux Indes ils le taillent auec la poudre d'esmeril, comme si la poudre de cette pierre, qui est plus tendre de beaucoup que le Diamant pouvoit agir contre luy. Louis de Berquen l'vn de mes ayeuls a des'abusé le monde sur cela. C'est luy qui le premier a trouué l'inuention en mil quatre cens soixante & seize de les tailler auec la poudre du Diamant mesme: Et en voicy l'Histoire à peu prés, qui ne sera pas comme ie croy desagreable, tant elle est à propos sur ce sujet.

Auparauant qu'on eut iamais pensé de pouuoir tailler les Diamans, lassé qu'on estoit d'auoir essayé plusieurs manieres pour en venir à bout, on fut contraint de les mettre en œuure tels qu'on les rencontroit aux Indes; c'est à sçauoir des pointes naïues qui se trouuét au fond des torrens quand les eauës se sont retirées, & dans les pierres à fuzil, tout à fait bruts, sans ordre & sans grace, sinon quelques faces au hazard, irregulieres & mal polies, tels enfin que la nature les produit, & qu'ils se voyent encores aujourd'huy sur les vielles Chasses & Reliquaires de nos Eglises: Le Ciel doua ce Louis de Berquen qui estoit natif de Bruges, comme vn autre Bezellée, de cét esprit singulier où genie, pour en trouuer de luy mesme l'inuention & en venir heureusement à bout. Son pere qui le destinoit à toute autre occupation l'enuoya en cette Vniuersité de Paris pour y apprendre les lettres humaines. Mais comme son esprit estoit de la trempe de ces autres esprits meditatifs, que la force de l'imagination emporte bien auant, il n'y fit aucun progrez: tout au contraire il consomma tout son temps en mille & mille gentillesses & inventions entierement essoignées de l'application que doit auoir necessairement vn Escolier.

Le pere auerty le rappelle en sa maison, & le voyant occuppé en des machines & en des preparatifs tellement extraordinaires qu'on n'en pouuoit du tout point préuoir l'vsage (qu'il auoit fait faire en France, & qu'il auoit apportées auec luy) il luy laissa toute l'estenduë de son esprit, pour pouuoir dans vne pleine liberté executer quel-

que chose de grand. Ce pere estoit Noble aussi bien d'humeur que de race; & comme en son Pays, aussi bien qu'en Allemagne, Pologne, Italie & ailleurs on iuge plus équitablement de la Noblesse qu'on ne fait en France, dans tous lesquels Pays on tient que c'est proprement le vice & l'oissueté qui y déroge, & non le tra-sic, & tout autre exercice honneste, il laissa agir son sils, lequel pour bien dire ne sit rien au prejudice de sa naissance.

Ce fils, où ce Louis de Berquen sit l'esprenue de ce qu'il s'estoit mis en pensée dés le commancement de ses estudes. Il mit deux Diamans sur le ciment, & apres les auoir esgrizez l'vn contre l'autre, il vit manifestement, que par le moyen de la poudre qui en tomboit, & l'aide du moulin auec certaines rouës de ser qu'il auoit inuentées, ils pouroit venir à bout de les polir parsaitement, mesme de les taillet en telle maniere qu'il voudroit. En essect il l'executa si heureusement depuis, que cette inuention dés sa naissance eust tout le credit qu'elle a eu depuis, qui est l'vnique que nous ayons aujourd'huy.

Au mesme temps, Charles dernier Duc de Bourgogne à qui on en auoit sait recit, luy mit trois grands Diamans entre les mains, pour les tailler aduantageusement selon son addresse. Il les tailla dés aussi tost, l'vn espais, l'autre soible, & le troissesme en triangle: & il y reussit si bien, que le Duc rauy d'vne inuention si surprenante, luy donna trois mil ducats de recompense. Puis ce Prince comme il les trouuoit tout à fait beaux & rares, sit present de celuy qui estoit soible, au Pape Sixte quatriesme, & de celuy en forme d'vn triangle & d'vn cœur, reduit

DV DIAMANT. CHAP. II.

dans vn Anneau, & tenu de deux mains, pour symbole de foy, au Roy Louis XI. duquel il recherchoit alors la bonne intelligence: Et quand au troissesseme, qui estoit la pierre espoisse, il le garda pour soy, & le porta tousiours au doigt, ensorte qu'il l'y auoit encores quant il fut tué deuant Nancy, vn an apres qu'il les eu fait tailler, sçauoir est en l'année mil quatre cens soixante dix-sept.

Cette precieuse Pierre croist en plusieurs endroits du monde. Dans toutes les Indes Orientales: principalement en Bisnager, qui en est l'vne des Prouinces plus considerables. En Decam qui en est vne autre. Dans Malaca, en vne roche proche la mer Tanian. En Arabie, Cypre, Macedoine. Au Pays du Mogor, & en tant d'autes contrées, que ce ne seroit iamais fait si on les vouloit reciter toutes. le ne remarque point ce que dit Ruëus, qu'vne Dame auoit deux Diamans enfermez dans son Cabinet, lesquels au bout d'vn temps en produisoient d'autres, tant ce compte est inepte & ridicule. Mais seulement ce qu'on dit des vertus du Diamant vrayes ou fauces; en tout cas celle cy, qui est bien grande & qui ne luy peut estre contestée, qu'entre toutes les belles pierres il nous resjouit le plus de son brillant, auec ce qu'il est le plus beau de nos ornemens. Scaliger dit auec beaucoup d'autres auteurs, qu'il preserue des venins, de la manie & de la melancholie. Qu'estant porté sur soy en œuure dans de l'or ou de l'argent, qu'il empesche l'effect des philtres & breuuages amoureux; & que les démons, c'est à dire ces incubes ou sucubes, dont on parle ordinairement auec trop de credulité, ne puissent nuire & tourmenter. le trouue encore qu'il fait res16 DV DIAMANT CHAP. II.

pecter la personne qui le porte, & surmonter les ennemis. On croira de ces vertus ce qu'on voudra, puisque personne n'en peut assurer : seulement pour finir ce Chapitre i'adjousteray, ce que les luifs remarquent du Diamant, qu'Aaron, le Souuerain Prestre des Israëlites, le portoit auec l'Ephod, lequel changeoit de lustre selon les occurrences: Car s'il s'agissoit de conuaincre vn coupable, il deuenoit terne & obscur, ou si c'estoit pour iustiffier vn innocent, il brilloit & iettoit vne lumiere incomparablement plus grande qu'à l'ordinaire. Il est veritable que le Diamant est le plus beau & le plus admirable de toutes les pierres precieuses. Il est aussi à remarquer que quand on l'a sur soy, ou dans quelque anneau au doigt, & que le soleil donne dessus, qu'il rend autant de rayons comme il a de faces: & tous ces rayons sont de differentes couleurs, rouge, vert, iaune, bleu, & tant d'autres couleurs comme si chaque rayon estoit vne vraye Opale, Ce qui n'ariue pas à toutes les autres pierres precieuses.





### DV SAPHIR, ET DE LA TOPASE. CHAPITRE III.

OVR faire ce Traitté dans vn bon ordre, il a falu imiter le souuerain Createur de l'vniuers, lequel a placé le soleil dans ce vaste sirmament comme vn Monarque absolu de la lumiere qui nous esclaire si

vtilement & si agreablement; & apres luy les Astres selon leurs proprietez & grandeurs, ainsi que l'astronomie nous enseigne, & sur ce grand & illustre modele assortir & disposer nos pierreries dans le rang qui leur est deu, selon l'exellence de leur esclat, & selon le degré de perfection qu'elles ont entre elles plus ou moins. C'est ce que ie viens d'obseruer dans le précedent Chapitre touchant le Diamant, par ce que ie l'ay mis en teste tout le premier comme vn soleil: soit à raison de son esclat, qui est beaucoup plus brillant que toutes les autres pierres, que par ce qu'il a ensuitte des qualitez qu'elles n'ont point & qui luy sont singulieres: & par ainsi il nous reste de bien ranger ces autres pierreries qui sont autant d'estoilles, toutes esclatantes & lumineuses, dans cét ordre que ie dis & que ie me propose; en descendant tousiours selon leur nature differante de dureté, de couleur, ou de viuacité, combien que chacune d'elles iusqu'à la moindre soit tout à fair admirable & precieuse.

Il faut remarquer en passant que ces pierres que nous appellons pierres de couleur, sont come ces belles personnes dont le teint est si vif & si vni que la moindre tâche y est remarquable; & que quand elles se trouuent imparfaites, que cela leur arriue par la raison des climats & des terres où elles se trouuent. Cela presuposé, comme il n'y a point de doûte, si on en voit de clairetes, de glaceuses, de sourdes & de calcidoineuses, iointes à d'autres inperfections que la veuë discerne, & qui seroient trop longues à les déduire toutes; on peut de là conclure bien certainement, touchant leur formation: à l'esgard de celles qui sont parfaites, que la terre est franche, & dans vne belle disposition, & à l'esgard des imparfaites que la terre est ou boeuse & glaireuse, graueleuse ou sableuse. Ce qui arriue souuent aux Saphirs & aux Rubis, voire à toutes les autres Pierres de couleur, C'est à sçauoir d'estre belles & nettes en partie, & au surplus d'estre fumeuses & calcidoineuses.

Ie mets la Topase auec le Saphir pour ne faire point tant de Chapitres, & par ce que ces deux pierres ne disserent point entre elles en nature ny en dureté, mais seulement en couleur. Le Saphir (qui est plus noble pour les raisons qui suiuent) estant Oriental, a la couleur de bleu celeste, c'est à dire d'vn azur excellement beau; toute diferente de celle du Saphir qu'on aporte du Puy en Auuergne qui est de grosse couleur, & qui tire sur le vert, sinon toutesois que celuy cy est plus dur. De fait dans le vingtquatriesme Chapitre de l'Exode, verset dixiesme, sa couleur est comparée au bleu celeste en ce qu'il est dit, Que Moyse, Aaron, Nadab & Abiu,

estans montez sur la montagne auec les Septante Anciens d'Israël, virent le marchepied du Seigneur comme vn grand & manifique ouurage de Saphir, de la couleur du ciel lors qu'il est serain: Pierre, certes, dont l'estime doit estre beaucoup releuée s'il est vray ce que les Sages d'entre les Iuifs tiennent, que les tables toutes entieres de la Loy, escrite du doigt propre de Dieu; & cette miraculeuse Verge de Moyse, en estoient: & d'autant plus que dans l'Eglise, la bague Episcopale est vn Saphir. Ces Hebreux distinguent les Saphirs par leurs couleurs, & en remarquent de deux sortes. Les Homitiaires d'entre eux disét, qu'il y en a de blancs, & mettent au nombre des Diamans (comme celuy duquel l'ay parlé cy deuant, dont on fit l'espreuue à Rome sur vne enclume pour sçauoir si ce n'estoit point vn Saphir au lieu d'vn Diamant) lesquels le Rabin Saadias place auec les Cristaux: & qu'il y en a de la couleur du Ciel entre le blanc & le bleu. Il est vray quand vn Saphir est clairet, net toutesfois, qu'on le blanchit par le moyen de l'or entre deux creusets lutez; Car l'or se fondant donne vne grande chaleur au Saphir qui furnage, par la vehemence de laquelle le Saphir perd absolument sa couleur naturelle, & deuient blanc sans la pouuoir reprendre iamais, au contraire du Topase, comme ie diray. Or ayant acquis par artifice cette blancheur, & estant taillé, il approche de la beauté du Diamant, par ce que c'est la pierre la plus dure apres luy, & que la dureté dans les Pierres est la principale cause de leur esclat, Ce que l'on doit obseruer pour vne regle generalle & infaillible.

Qui en voudroit dire toutes les vertus entreroit dans vn long discours. On en fait des poudres, des teintures, & des liqueurs: pour les yeux, pour le cœur, contre les venins, les fieures, les contusions; contre ensin vne insinité de maux; mesme on tient qu'elle resiste au mal contagieux, & que l'appliquant sur le mal qu'elle fait percer la tumeur: Et ce qui est encore bien remarquable, c'est qu'elle concilie les bonnes graces & la faueur de tout le monde à celuy qui la porte. Cela est tiré de Sain Et Hierosme, qui l'escrit bien plus aduantageusement sur le dix-neusiesme Chapitre d'Isaye.

Pour la Topase si elle est Orientale, elle a la dureté du Saphir, & sa couleur est vn iaune de citron, couleur mignarde, satine & agreable: mais si elle est du Perou, elle n'est guere dure, & sa couleur est orangée, en sorte qu'elle n'est pas considerée. Que si vne Orientale se trouue clairette & nette, on la blanchit de mesme que le Saphir, mais sa premiere couleur reuient au bout d'vn temps; ce qui n'arriue iamais au Saphir com-

me i'ay dit.

On luy donne le nom de Topase à cause d'une Isle de la Mer rouge qui s'appelle ainsi; l'a où, dit-on, Iuba Roy de la Mauritanie, selon que Pline l'a escrit, la trouua le premier: mais quiconque lira la Saincte Escriture, qui est infinement plus ancienne, verra que cette pierre a esté trouuée de tout temps, & qu'on l'apelloit Topase: dans l'Exode, lob, les Psalmes, du moins dans le cent dix-huict, & en d'autres endroits. Ie laisse à Arias Montanus à preuuer que les lettres du mot hebreu pitdah dans l'Exode 28.15. sont les mes-

mes par transposition, que celles du mot Topase. Selon le mesme Pline on la rencontre aussi dans les carrieres

de l'Albastre, & proche de Thebes en Egypte.

On trouue par escrit que la Statuë d'Arsinoé semme de Prolomée Philadelphe, qui estoit de quatre coudées de haut, estoit d'vne seule Topase, ce qui n'est pas fort croyable, mais comme i'ay dit au commencement, ie raporte ces choses encore qu'on les doiue iuger aussi bien que moy impossibles, par ce que la nature ne fait point cette sorte de merueilles en si grand volume, mais plustost en petite quantité de matiere pour les rendre plus rares; possible aussi que les auteurs ignorans la nature des veritables matieres dont ces Statuës estoient faites, leur ont donné des noms de pierres precieuses qu'ils ne cognoissoient pas. Ie veux dire que j'adjouste seulement ces choses par diuertissement, & pour desabuser ceux qui n'ont pas vne si parfaite connoissance des pierreries qu'ils n'y puissent estre trompez sur le recit principalement des Auteurs qui sont parmy nous en tres grande reputation. I'en dis autant des vertus de chaque pierre, pour raison desquelles ie me tiens aux opinions d'autruy, & à tout ce qu'on leur en veutattribuer, ne faisant estat que de rendre raison bien simplement de mon Art autant que i'y peux cognoistre. Vn Auteur moderne raporte vne chose bien plus estrange, qu'Hildegarde femme de Theodoric Comte de Holande, sit present à vn grand Personage d'vne Topase, qu'il appelle Chrysopase, laquelle placée dans vne Chapelle ou elle fust mise, esclairoit la nuict en telle sorte qu'en quelque part de la Chapelle qu'on fust,

22 DV SAPHIR ET DE LA TOPASE. CHAP. III. on lisoit aussi facilemennt qu'en plein iour. Mais pour sortir des fables, car j'estime que ç'en est encore vne, ie diray qu'en cette Ville il y a vn President d'vne Cour Souueraine, qui a vne Topase Orientale à huit pans, taillée au cadran, admirablement belle & grande, puis qu'elle pese vingt-deux carats. Or auant de passer plus auant on nottera sur cela, qu'vne pierre de couleur pour estre parfaite & accomplie, doit en sa sorme ronde ou quarée, estre haute en couleur, & que cette couleur soit esgalle & entierement nette tant en son fond, qu'en sa hauteur: & de plus qu'elle doit estre taillée au cadran à huict pans auec des degrez au dessous, affin qu'elle réponde bien à la veuë, & qu'elle soit agreable, par ce que la couleur des pierres taillées au quadran est satinée, & celle des pierres qui sont en table, ronde ou cabouchon, veloutée, & par consequent beaucoup moins agreable à voir.

Ses vertus sont aussi singulieres si elles sont vrayes: car on tient que comme elle est froide de sa nature, que non seulement elle rafraichit la peau, mais qu'elle restraint le sang des playes; qu'elle appaise la colere, la bile & la phrenesse, mesme qu'elle dissipe les frayeurs noctures, & les accez lunatiques. Et que si vn homme ou vne semme la porte à sa main gauche, qu'elle le

preseruera de la sensualité.



### 

## DV RVBIS, DV RVBIS SPINELLE, & du Rubis balais. CHAPITRE IV.

E Rubis est la plus belle de toutes les pierres de couleur, supposé qu'il soit net & au quadran. Ie le mets au troissessme rang, quoy qu'il soit de la mesme dureté

que le Saphir, mais c'est que le Saphir approche le plus du Diamant. Il y a simplement le Rubis, puis le Rubis spinelle, & le Rubis balais, le nom du premier estant commun aux deux autres, quoy qu'ils soiet differents en couleur & en dureté. Le Rubis a cét aduantage par dessus les autres pierres, qu'il n'y en a que d'Orientaux. Sa couleur naturelle est incarnate fort viue, & sa dureté pareille, comme i'ay, dit au Saphir. Celle du spinelle est de couleur de feu, mais cette pierre est vn peu plus tendre que le Rubis, & est en recompence tres dificile à polir. Et celle du Rubis balais de la couleur de rose passe, sinon qu'il se charge d'auantage de couleur s'il est grand. On peut croire aisement que ceste pierre est bien aymable si elle est dans sa perfection, & c'est tout dire qu'aujourd'huy son prix excede celuy du Diamant, & qu'elle est absolument deuenuë fort rare.

Or comme il n'y a point de qualité de pierre exempte d'imperfection, celle-cy en a sa bonne part, puis que

Dv Rvbis, Dv Rvbis spinelle comme Rubis elle est fort sujette à estre calcidoineuse, glaceuse, clérete & sourde. On tient que le Rubis naist dans l'Isle de Zeilan, & que ce sont les plus grands, & quand aux plus petits, dans Calecut, la Cambaye, & Binager; mais les tres fins dans le Fleuue Pegu. On rapporte que le plus gros qu'on ayt iamais veu estoit celuy que possedoit le Roy de cette Isle de Zeilan, par ce qu'il estoit long d'vne palme, & espois du bras d'vn homme (c'est comme on le décrit) l'equel jettoit plus de lumiere dit-on, que n'eust peu faire vne grosse flame de feu. L'Empereur Rodolphe second, selon le recit d'Anselme Boëce son Medecin, en auoit vn de la grosseur d'vn petit œuf de poule, qu'il auoit herité de la sœur Elizabeth, vefue du Roy Charles neuf, lequel il dit auoir esté acheté autrefois soixante mille ducats.

Touchant le Rubis balais vigenere sur le Cyclope de Philostrate, dit, que Iosaphat Barbaro Gentil'hôme Venitien, recite à la Seigneurie de Venise dans vne sienne relation: que lors qu'il estoit Ambassadeur pour la Republique aupres d'Viumcassan Roy de Perse, vn certain iour de l'année 1472. qu'il eust Audience so-lemnelle, ce Prince luy sit veoir vn mouchoir plein de pierreries toutes rares & d'vn prix tout à fait inestimable. Qu'entre autres il y auoit vn Rubis balais en table, d'vne fort belle forme, gros d'vn bon doigt, du poids de deux onces & demie, & d'vne couleur sans pareille, en sorte que c'estoit vn veritable parangon, mais si extraordinairement beau & accomply, qu'il respondit au Roy qui luy auoit demandé ce qu'il l'estimoir

moit; qu'il n'estimoit pas possible de payer vne si belle pierre qu'en baillant en eschange quelque Cité, ou mesme vn Royaume. Cela est dit bien ingenüement; mais c'est vne maniere de s'exprimer qui fait assez comprendre qu'il estimoit cette pierre pour l'vnique qui fut au monde: & de fait elle estoit extraordinaire en

la maniere qu'il la descrit.

Vne personne de condition de cette ville en a trois, dont ce Roy, s'il les eut eus en sa possession, auroit tiré vne bien plus grande vanité. L'vn auoit esté en œuure dans vne Courone d'or toute remplie de pierreries dont le Pape Estienne cinquiesme qui vint en France en 817. couronna à Reims Louis le Debonnaire Roy de France & Empereur; Ceremonie qui ne s'est point faite en cette ville là depuis Clouis, & ce Rubis estoit en forme de lozange, du poids de six gros & demy, quatre grains, reuenans à cent vingt trois carats & demy. L'autre qui est en forme d'œuf, pesant vne once, cinq gros, quatre grains, reuenat à deux cens quarante quatre carats, & trois quarts, fust donné par les Napolitains en 1264. du temps de Saint Louis, à Charles Duc d'Anjou Frere du Roy, apres qu'il eut chasse Mainfroy hors de la Sicile. Et le troissesme en forme de coste, pesat vne once, trois gros, douze grains, reuenant à deux cens neuf carats, vient d'Anne Duchesse de Bretagne, qui fut mariée au Roy Charles VIII. en 1491. laquelle apporta ce Rubis entre autres bagues & joyaux.

En fin si les qualitez du Rubis doibuent estre en luy aussi éminemment belles, qu'il est rare & beau; il

Dv Rybis, Dv Rybis spinelle, en a sans doûte d'excellentes, & en quantité. Pour moy come j'ay tousjours crû qu'il n'y auoit rien au monde qui n'apportast quelque vtilité notable à l'homme, fondé sur ce que toutes les creatures luy furent sousmises dés le commancement, & que comme les herbes mesme, que nous foulons aux pieds ont en elles des vertus toutes singulieres, que l'on y descouure tous les iours, pour la mesme raison ie tiens que les pierres, dans lesquelles est renfermé tout ce qui peut meriter le nom de beau, en ont aussi, mais des effectiues & tres rares, pour respondre à cette beauté si surprenante que nous y voyons. On tient qu'il resiste aux venins, preserue de la peste, espure les esprits, chasse les mauuaises pensées, détourne les songes facheux, procure les agreables; & de plus manifeste les infortunes ou les deplaisirs qui doiuent arriver. Et pour verisier qu'il a cette vertu, on recite vne histoire, que V volphangus Gabelchouër escrit de luy mesme, de ce qui luy est arriué autrefois. Que faisant voyage auec sa femme, il s'apparçeut, qu'vn Rubis qu'il portoit au doigt, de tout temps, autant beau qu'on se le peut imaginer, perdit tout à coup sa couleur viue & brillante, & qu'il deuint si obscur qu'il en estoit presque tout noir; Ce qui luy causa du deplaisir, par ce que la pierre demeura long temps en cét estat, si long temps, qu'il crût tout de bon que c'estoit vne pierre perduë. Qu'il en aduertist sa femme, & qu'il luy fit entendre que cette auanture luy predisoit quelque chose de sini-Are, & que cela arriua au bout de quelques iours, que sa semme qu'il aimoit passionement tomba malade &

DV RVBIS BALAIS. CHAP. IV. 27.
mourut. Mais qu'apres ceste mort par vne merueille
plus surprenante, le Rubis reprit son lustre, & deuint
aussi beau qu'auparauant. C'est ce qu'a escrit vn Medecin de Leide que j'ay suiuy.

Quittons le Rubis pour parler maintenant d'vne autre pierre, qui ne cede nullement ny en couleur, ny en belles qualitez à pas vne autre, tant elle est belle, sinon qu'elle est vn peu plus tendre que le Rubis.



DV . Runis natam. CHAR. IV.

rapulur. A fais qu'apres celle mort par vne merueille plus pape mante, le l'obis répris les refère, & denine audi bé a qu'a clerit va Merdecin de Leide que j'avfainv.

Caittans le Rubis pour parler maintenant d'uneaua tre plerce, qui na voule mailentent ny en couleur, ny a en bélies qualiser à pas vacautre, neut elle est bellefanon qu'elle est un peu plus rendre que le Rubis.



#### DE L'EMERAVDE. CHAPITRE V.



'AY assez expliqué au premier Chapitre, quel estoit mon dessein dans ce Traité, pour n'estre pas obligé de le repeter, qui n'aboutit en tout cas qu'en vn mot, qui est, que ie m'atache precisement à l'ordre deu aux pierreries selon leur dégré de

perfection, & principallement à celuy de leur dureté, de laquelle prouient tout le lustre & la beauté qu'elles peuvent avoir, & que l'on y remarque. Suivant donc cét ordre, l'Emeraude est celle dont nous devons par-

ler à present.

Elle est moins dure que se Rubis balais; & entre les Emeraudes, les Orientales le sont plus que les Occidentales. Quand à la couleut, celle des Orientales est plus masse, c'est à sçauoir, qu'elle est d'vn vert haut en couleur, tirant vn peu sur le brun; & celle des Occidentales, de l'Amerique, ou du Perou, est proprement d'vn vert gay.

Anselme Boëce escrit, qu'elle est nommée diseramment, Prasine, Neroniane, ou Domitiane: Et pour rendre raison de ces deux derniers noms, il fait vn petit conte, par lequel il donne à entendre que Neron ou Domitian, sans specifier lequel des deux, graissa ou enduit tout vn rocher d'vne certaine huisse qu'il auoit

Diij

reseruée long temps expres dans plusieurs vases: & que cette huisse eust tant d'effet que le rocher dont se tiroient les Esmeraudes, acquit vne couleur beaucoup plus viue & plus verdoyante. Ou bien qu'elle sut appellée Neroniane, du nom d'vn certain Lapidaire qui s'appelloit Neron (ce qui est plus vray-semblable) par ce que ce sut luy le premier qui l'a mit en vogue.

Pline au cinquiesme Chapitre du 37. Liure de son Histoire naturelle, conte de douze sortes d'Esmeraudes, comme la Sesytique, la Bactriane, l'Egyptiene, l'Ethiopiène, la Persique, Medique, Attique, & les autres: qui toutes nous sont inconnües absolument sous ces noms là, car nous ne connoissons que les Orientales & les Occidentalles, comme j'ay dit.

Le mesme Boëce raconte, que les Arabes enrichissoient leurs édifices d'vne pierre qu'ils appellent Colam, qu'il dit estre vne espece d'Emeraude. Mais ce n'est point ceste sorte de pierre, dont Rodrigo de Tolede fait mention dans son Histoire Sarrasine, dans laquelle il dit, qu'au temps que l'Espagne sut subjuguée par les Sarazins (il faut que ce soit en l'année 713.) & la Ville de Tholede prise par Tarik Barbare de nation; ce Barbare entre autre butin trouua dans cette Ville là vne table épouuantablement grande (car elle auoit 365. pieds de long) laquelle estoit d'vne seule pierre verte, que cét Auteur fait passer pour vne Emeraude? Et n'est-ce point, comme il faut aussi entendre, ce qui est porté dans le Liure d'Ester, premier Chapitre, 6. verset, touchant ce grand & manisique banquet d'Assuërus, qu'il sit preparer pour tous les grands de sa Cour, puis

qu'il est dit, que ce fut dans vne salle d'vn voluptueux iardin; & que l'a il y auoit des lits pour les conuiez, tous d'or & d'argent, qui estoient arrangez sur vn paué d'Esmeraudes & marbre blanc, appelle Parius, d'autant qu'on le tire en l'Isle de Paros? l'aduouë que ce seroit vne chose tres belle & bien surprenante, si ces sortes de pierres, & particulierement la premiere, qui est d'vne si demesurée longueur, auoient esté des Esmeraudes, veu qu'on ne voit rien d'aprochant; Mais ce qui me fait doûter de la foy de cét Espagnol, c'est, que cette table n'a point esté conseruée, comme elle auroit esté sans doûte par qui que ce soit, comme vn miracle de nature, que tout l'or du monde n'auroit pû payer.

Aussi Garcias Ab horto au premier Liure des Aromates & des simples, Chap. 52. enseigne qu'on fait des Vases mirrhins de Iaspe si parfaitement vert, qu'on s'y méprend de telle maniere, que l'on les prend pour

de veritables Esmeraudes.

Il est vray que les Esmeraudes sont d'ordinaire assez petites. Nonobstant on en a trouué autresois, ce dit Theophraste au rapport de Pline, vne de quatre coudées de long, & de trois de large, que le Roy de Babilone enuoya pour present à celuy d'Egypte: De laquelle Krantzius semble vouloir parler, quand il escrit au Liure 7. Chap. 5. que le Roy de Babilone enuoya au Sultan d'Egypte, vne coupe d'vne seule Esmeraude, laquelle contenoit vn septier de baume. Quelque vns d'ailleurs disent qu'en Egypte, dans le Temple de Iupiter, il y auoit vne obelisque de quarante coudées de haur d'vne seule Esmeraude. Comme ces grandes &

monstreuses pieces sont tout à fait extraordinaires & incroyables, nous nous arresterons à ce qui est le plus croyable & le mieux certifié. le trouue qu'en la principalle Eglise de Mayence on y vit, il y a six cens ans vne Emeraude de la grandeur d'vn demy melon (ceux qui en escriuent la comparent ainsi) qui pendoit du haut de la voute, & qui brilloit extraordinairement : & qu'à Gennes il y a vn plat bien grand qui en est. De plus, suiuant les relations de l'Amerique, Fernandez Cortez eut entre autre butin de la Prouince surnommée la Castille d'or, cinq Esmeraudes estimées pour lors cent mil escus. Et que la premiere estoit taillée comme vne rose auec ses feuilles. La seconde comme vn hochet. La troissesme selon la forme d'vn poisson. La quatriesme comme vne clochete, dont le batan estoit vne grosse perle faite en poire. Et que la cinquiesme estoit vne tasse dont vn lapidaire de Gennes offrit quarante mil ducats. Mais pour releuer infiniement l'excellence de l'Esmeraude, il n'y a qu'à lire ce qui est porté dans l'Apocalypse de Saint lean; que Dieu, pour manifester mieux sa gloire, estoit apparu dans vn Iris de la couleur d'Esmeraude.

C'est vne opinion commune que l'Esmeraude naist. dans le Iaspe come le Rubis naist dans le Rubis balais. Celle de Theophraste, est, qu'il s'en trouue en Chypre vne tres grande quantité, dans les mines de cuiure, dont on se sert pour la soudure d'or, au lieu de Borax, con de Chrysocolle: & quelques sois, ce dit Volaterran, cans les mines d'or: & que pour la conseruer en sa beauté, & luy redonner son lustre, qu'il faut seulement

DE L'EMERAVDE. CHAP. V.

ou la tremper dans le vin, ou l'en froter, & la laisser

quelque temps dans de l'huille verte.

C'en est vne autre touchant les vertus & proprietez, la pluspart desquelles ont de l'apparence, si ie ne me trompe, comme celles cy; qu'elle rejoüit la veuë, & conforte la memoire; & que pour cette raison dans la paraphrase Ierosolymitaine on luy attribuë vn nom, bien significatif, & qui fait entendre manifestement qu'elle a cette proprieté. Et on adjouste qu'elle conserue la chasteté, & d'écouure l'adulterre; ne pouuant du tout point souffrir l'impudicité, autrement qu'elle se rompt de soy mesme en pieces, ainsi que le fait entendre Agricola. On dit encore qu'elle se brise dans les maladies violentes: qu'elle arreste l'hémorragie, la dissenterie, & les hémorroides trop abondantes : qu'elle rend les personnes aggreables, éloquentes & discretes: bref qu'elle est salutaire contre les venins, & que mesme elle fait predire l'auenir, auec tant d'autres facultez qu'on luy attribüe, qu'on auroit peine de les croire toutes. En fin cette pierre est si delectable, que les Mages & les Astrologues l'attribuent à la Déesse Vénus, comme à la Déesse de beauté & du plaisir.

onder member about the following to later the fellowing to later the fellowing to the fello

Can oil van autre joneliant les verents, lu le ne me la phispare delige llus ont de la prisencie; la vent de la prisencie; la vent de la prisencie; la vent de la vent de la vent de la vent de la particular de la vent de

## DE L'AMETHISTE ET DE L'Aygue-marine.

#### CHAPITRE VI.

ELON donc cét ordre que ie me suis prescrit, l'Amethiste doit suiure immediatement apres l'Esmeraude, laquelle est vne pierre des plus agreables. Quand elle est taillée au quadran à huist pans,

sa couleur est satine; ou au contraire si sa table est ronde & en cabouchon, sa couleur est veloutee. Elle a ce nom d'Amethiste, ou pour raison de sa couleur, ou à cause de sa proprieté & vertu singuliere que plusieurs Autheurs luy attribuent : & de fait le nom semble ne vouloir signiffier autre chose: Ou pour raison de sa couleur, d'autant qu'elle aproche de celle du vin fort clairet & trempé d'eau: Ou pour raison de sa vertu, d'autant qu'elle empesche l'yuresse où l'esfet des fumées du vin. De la premiere opinion est Plutarque au troisiesme liure des propos de table, question premiere, auquel lieu faisant parler vn certain Tryphon, il dit, que ceux là se trompent fort, qui maintienent qu'elle est ainsi nommée, pour ce qu'elle empesche l'yuresse, mais que seulement c'est pour sa couleur, qui est pareille au vin trempé d'eau; quoy qu'ailleurs dans le traitré, intitulé, comment il faut lire les Poëtes, il semble approuuer la coustume de pendre au col des beuueurs vne

Amethiste, de peur qu'ils ne se prennent de vin. Et Rüel de mesme luy, lequel soustient le semblable en son premier Liure des plantes. De la seconde opinion est Aristote apres les anciens Poëtes, lesquels sont vne telle siction; Qu'vne ieune sille, extraordinairement belle, estant trop pressée du Dieu de Bacchus qui en estoit passionnement amoureux, sut par l'aide de Diane, qu'elle inuoqua à son secours, metamorphosée en ceste sorte de pierre precieuse, qui eut le nom d'Amethiste: & que Bacchus, quoy qu'irrité de ce changement, voulut neantmoins pour marque de son amour, qu'elle sust teinte de sa couleur, & eut la vertu d'em-

pescher l'effect du vin.

Encores que Pline au quatorziesme Liure, Chapitre neuf, en met de cinq especes, entre lesquelles, il dit, que l'Indique est la plus belle, nous n'en auons que de trois sortes. Premierement les Orientalles. Secondement, les Carthagenes. Tiercement, celles d'Allemagne, lesquelles different en dureté & en couleur les vnes des autres. Les premieres, qui sont les Orienrales, sont plus dures que les deux autres sortes : & les Carthagenes plus que celles d'Allemagne; circonstance tres imporrante & tres remarquable dans les pierres, puis que toute leur viuacité & leur esclat, comme j'ay desja dit deux fois, prouient principalement de leur dureté. Les premieres, dis-je, qui sont les Orientales, sont d'vne couleur colombine; les secondes ou les Carthagenes de couleur de pensées: & les troisiesmes qui sont celles d'Allemagne, violetes. Quelques vns donnent le nom de Rubis violet à celles dont la table est ronde.

ET DE L'AYGVE-MARINE. CHAP. VI. & qui sont en cabouchon, quoy qu'elles soient bien differentes du Rubis pour la dureté, c'est à sçauoir qu'elles soient beaucoup plus tendres. Il y en a de deux fortes aux Isles vers Carthagenes; Les vnes de couleur de gris de lin, & les autres de couleur de pensées clairetes. Il en croist pareillement en quantité dans l'Allemagne de couleur violette, mais sujettes à estre sourdes. Les plus belles se trouuent dans les Indes, Armenie, Ethiopie, Cypre, & autres lieux de l'Orient. Et pour ces vertus particulieres, outre qu'elle empesche l'yuresse, (supposé que cela soit ) elle dissipe les mauuaises pensées de l'esprit, & y introduit les belles, & les satisfaisantes; mais ce qu'elle a de plus exquis, est qu'elle rend la personne qui la porte, gentille, & industrieuse, & de plus, fort vigilente & allegre.

A l'esgard de l'Aygue-marine, que i'adjouste à ce Chapitre pour estre plus bref, encores que ce soit vne pierre toute disserente de l'Amethiste, & qui pour ceste raison pourroit estre mise à part, elle luy peut tenir compagnée, attendu qu'elle a la mesme durcré que l'Amethiste Orientalle, presque pareille à celle du Saphir. Arias Montanus remarque, que c'estoit la dixiesme pierre de ce superbe & miraculeux Rational du grand Prestre, laquelle en langue Hebraïque est appellée Tharsis, soit du nom de celuy qui l'a trouuée, ou du lieu ou elle estoit apportée; c'est à dire de ceste partie d'Afrique, qu'on appelle Carthage: mais plutost qu'elle est ainsi nommée à cause de la couleur de la Mer qu'elle a en soy, & que la Mer Mediteranée par Metonymie est appellée Tharsis. Que ce sont les Italiens

E iij

DE L'AM. ET DE L'AYGVE-MAR. CH. VI. qui l'ont appellée Aqua marina, & nous Aygue-marine à cause de sa couleur, qui proprement est celle de la mer, & que pour cette raison la Paraphrase Ierosolymitaine, & Onkelos, par circonlocution, luy donnent le nom de semblable à la mer, c'est à dire Thalassienne Tharssienne, ou Marine, ces trois termes n'ayans qu'vne

mesme signification.

Laissant ceste curiosité du nom, ie me persuade facilement que cette couleur de vert de mer, qu'a l'Ayguemarine, luy prouient de ce qu'elle croist & se forme le long des costes de la mer, & qu'estant ordinairement baignée du slus & ressus d'icelle, elle contracte pendant qu'elle se forme la mesme couleur qu'a cette cau; & c'est ce que l'on doit croire comme vne verité costante: Aucuns ont escrit que c'est au sonds de la mer qu'elle se forme, mais si cela estoit, elle ne seroit non plus dure que le Saphir d'eau, lequel pour cette raison est aussi tendre que le cristal. Ie ne m'estendray pas d'aduantage à faire des remarques sur ceste pierre, sinon qu'il est bon de sçauoir, qu'on la prend pour le beril qui croist au pied du mont Taurus, & de plus que c'est la Callais, dont Pline sait mention au Liure 7. Chapitre 10.

On ne luy attribuë aucune autre singularité que ie sache, excepté qu'elle rend la nauigation heureuse à celuy qui la sur soy, dés qu'il s'embarque, où quand il reuient au port, pour grand & perilleux que soit son

voyage.



## DE L'HYACINTHE. CHAPITRE VII.

ESTE pierre emprunte son nom, comme il est vray semblable, de celuy d'vne sleur ainsi appellée dans la fable, ou de celle qui prouint du sang du jeune Hyacinthe, tué par fortune du Disque ou Pallet d'Apollon, par la jalousie de Zephyre, le-

quel malicieusement detourna le coup sur cét adolescent: ou de celle qui nasquit pareillement du sang d'Ajax, ainsi qu'il est descrit dans la metamorphose, & dans Pausanias. Ou bien elle tire son nom de celuy d'vne autre fleur appellée Hyacinthe, par ce que, i a, fignifie seule, & que Cynthos, en langue Attique, signific fleur: pour faire entendre, que cette fleur pour sa couleur est I vnique, & la plus belle de toutes, ainfi que dit Fulgence en son mythologique ou peut-estre selon Nonnius, de, ia, Cynthiou, lesquels deux mots signifient violetes d'Apollon, la fleur empruntant par ce moyen son nom dece Dieu. En tout cas sans s'arrester dauantage sur l'origine du nom de la pierre, qui à vray dire est sans origine, on en a voulu exprimer la belle couleur par ces fables: D'où est prouenu que la fleur & la pierre n'ont eu qu'vn mesme nom, attendu qu'elles se rencontroient en couleur tout à fait semblable.

Boece Medecin establit quatre sortes d'Hyacinthes.

La premiere sorte concerne celle laquelle brille comme le seu, & qui a en soy vne couleur descarlate ou de vermillon? & que c'est celle qui en France est appelleé Hyacinthe la belle. La seconde, celle qui a vn rouge jaune de saffran. La troissessme, celle qui a la couleur pareille à L'ambre jaune, si sort semblables, qu'horsmis sa dureté & qu'elle n'attire point la paille, on la pourroit prendre pour de l'Ambre. Et la quatriesme sorte celle qui n'a qu'vne couleur blassarde & transparante, & dit le mesme Boëce, que Ruëus y en adjouste vne autre espece qui participe d'vne couleur fauue & bleuë.

Quandà moy selon mon Art, & selon l'experience que j'ay acquise, j'en mets de trois sortes, sçauoir est, l'Hyacinthe Orientalle, celle de Portugal, & l'Hyacinthe la belle qui pour l'ordinaire est cheuée. L'Orientalle qui vient du Calecut, & de la Cambaye, est de la dureté de l'Amethiste Orientalle, & d'vne couleur orangée haute en couleur qu'on rend plus gaye si on la taille au quadran. Celle de Portugal est de la dureté à peu prés de l'Orientalle, quoy qu'elle soit vn peu plus tendre & d'vne couleur tirant sur le soucy. Et d'autant que ceste seconde sorte est fort sujette, a estre mal nette, & pleine de grains, on la taille quasi tousjours à facetes, pour cacher ses imperfections. Et celles qu'on appelle Hyacinthe la belle, laquelle j'estime venir de la Bohème, & celle là comme j'ay dit, est cheuée.

A l'esgard de ses vertus ou proprietez, quoy qu'elles soient la pluspart ou fabuleuses, ou supersticieuses, ie ne laisseray pas de les metre succintement, ainsi que i'ay commancé. Premierement on tient qu'elle calme la

DE L'HYACINTE. CHAP. VII.

mer, & appaise les orages, si l'effigie de Neptune y est grauée. Qu'elle prouoque le someil: fortisse le cœur: augmente la prudence: auance les hommes dans les biens & dans les honneurs: rejoüit l'esprit: preserue du mal contagieux: mesme que celuy qui la porte sur soy est garenty du tonnere. Tout cela est plus amplement déduit dans les exercitations de Scaliger.



La L'HERCHERS CHAP VII. 1 2 5 mer, to appelled on agent, to l'efficie de Meponte y elt and mores in prudence; auance les hommes dans les mont destil dans les exercitadons de Segligen.



#### DE L'OPALE.

#### CHAPITRE VIII.

I la diuersité & la viuacité des couleurs qui se rencontrent dans les Pierres precieuses, sont, comme on n'en doûte nullement, la cause principale pour laquelle on les estime si fort: l'Opale qui les a toutes, ou du moins les plus remarqua-

bles, doit estre reputée pour l'vne des plus belles & des plus accomplies que la nature ait pû former. Elle a ce nom d'Opale, ce dit Isidore au Liure seiziesme, chapitre quatre, d'vn Pays aux Indes où elle croit, qui s'appelle ainsi; Et par ce qu'elle concilie l'amour & la bien-veillance, les Anciens luy ont donné celuy de Péderos; mais plutost possible pour sa grace naturelle, & qu'elle est extremément agreable, que pour toute autre raison qu'on en apporte. Les Italiens la nomment Girasole ou Scambia, mais ils ne prennent pas garde que cette espece d'Opale, à qui communement on attribuë le nom de Girasole, vient de la Boheme, & qu'elle n'est presque point estimée parmy nous. On à opinion que Solin au Chapitre 54. & Pline au 7. Liure parlant d'vne pierre precieuse qu'ils appellét Hexecontalithe, à cause de 60. couleurs differentes qu'on y remarque, qu'elle a communes auec les autres pierres precieuses; ont entendu parler de la vraye Opale dont il s'agist, à laquelle veritable Opale, Pline & le Volateran attribuent toutes les couleurs des autres pierres, excepté celle de l'Emeraude, dont toutessois Isidore auec tres grande raison ne l'en priue pas. Apres tout pour luy doner toute l'estime qui luy appartient auec justice, il n'y a qu'a se souueuir de ce que dit Pline au 37. Liure, chap. 6. du Senateur Nonius, lequel en auoit vne extraordinairement belle, & lequel su exilé pour l'auoir resusée à Marc-Antoine, qui la luy auoit demandé: tellement belle, qu'elle sust a lors prisée vingt mille sesteres ou vingt mil escus: supposé qu'on ait bien ou sceu, ou supputé, la valeur de ceste ancienne monnoye.

On en met de quatre sortes. La premiere tres parfaite & qui imite naiuement l'Iris, par le moyen de ces
couleurs cy, le rouge, le vert, le bleu, le pourpre, & le
jaune. La seconde qui au trauers d'vne certaine noirceur enuoye vn seu, & vn esclat d'Escarboucle, qu'on
fait tres rare & tres precieuse. La troisième qui aussi au
trauers d'vn jaune fait paroistre diuerses couleurs, mais
peu gayes & comme amorties. Et la quatriéme sorte
celle qu'on nomme fauce Opale ou Girasole, laquelle
est diaphane & semblable aux yeux de poisson. On
croit que c'est l'astroite de Pline, ce qu'on appelle Oeil
du Soleil, ou le Mitrax des Perses. Quand à Cardan,
au 7. Liure de la subtilité, il l'appelle sauce Opale.

De ma part ie remarque touchant cette pierre qui est l'vne des plus belles & des plus exquises qui soient au monde qu'il y a seulement, l'Opale Orientale, celle de Boheme, & la Girasole. Que l'Orientale a proprement la dureté de l'Emeraude du Perou, & que les deux autres sont plus tendres par degré; La troissesme l'estant encore plus que la seconde. Que sa forme est ronde ou ouale, & toussours arondie en forme de Perle. Et que sa couleur principale est vn blanc de laict, parmy lequel il esclate du rouge, du vert, du bleu, du jaune, du colombin, & plusieurs autres couleurs diferentes, qui dedans ce blanc surprennét agreablement la veuë. D'où ie conclurois facilement que c'est de cette sorte que Boëce dit en auoir veu vne, de la grosseur d'vne petite noix, dont il fait monter la valeur à vne grande somme de Thallers.

Elle croist dans les Indes; dans l'Arabie, Egypte, & Chypre. Et à l'égard de celles de Boheme, quoy qu'elles soient grandes, elles sont neantmoins si peu belles & si peu viues en couleurs, comme i'ay dit, qu'elles ne sont non plus estimées, que le sont les Girasoles.

Ses proprietez sont, de rendre aimable la personne qui la porte, & de luy concilier par ce moyen l'amour d'vn chacun. De reioùir le cœur: de preseruer contre les venins, & la corruption de l'air: De dissiper la melancolie: De remedier aux Syncopes, & à la Cardiaque; & de fortisser la veuë, la rendre plus aiguë & plus subtile.

energy for the British of Appropriate Contract of the Contract Contract of the Contract Contr

# DE LA CHRYSOLITE. CHAPITRE IX.

ELLE-CY n'ocupera qu'vne fort petite place, pouuant dire en moins de vingt lignes ce qui en est de plus remarquable, en tout cas ce que ie iuge le plus important. Ie ne m'arresteray pas à examiner si cette gentille pierre est la Topase des anciens, ainsi que quelques vns veulent croire, ny si c'est la Chrysolampe de Pline, qu'Isidore & Mardobeus nomment Chrysopase, & Albert le grand Chrysopage, ou d'autres encores Chrysopsis: Tous ces noms certes pour vne mesme & seule raison, de ce qu'elle brille & esclate d'vn feu d'or tout a fait charmant. Seulement ie diray que la Chrysolite dont nous parlons, & telle que nous entendons ordinairement sous ce terme, est vne pierre Orientale du nombre, & mise au rang des pierres precieuses, combien qu'elle soit tout autrement tendre que les autres pierres. Sa veritable couleur est vn vert naissant tirant sur le iaune, ou vert iaune qui brille d'vne couleur, ou d'vn lustre d'or. Elle se trouue dans l'Ethiopie & dans l'Arabie, mais les plus exquises dans les Indes & la Bactrine. Et ses proprietez ne sont pas des moindres, puis qu'elle chasse la melancholie, & remedie à la courte haleine; principalement au mal caduc,

ainsi qu'on l'a esprouué: auec ce qu'elle rend les per-

48 DE LA CHRYSOLITE. CHAP. IX.

sonnes assiduës & vigilantes en toutes sortes d'affaires.

On la tailloit autrefois sans faire distinction des nettes ou mal nettes, en table ronde, ou en cabochon; maintenant les Lapidaires la taillent au quadran; mais seulement si elle se rencontre nette. Et cela auec beaucoup de raison; car a moins qu'vne pierre ne soit absolument nette, elle a vn desauantage tres notable d'estre taillée au quadran, par ce que si elle est glaceuse, pour vne glace, qu'elle aura, il en paroistra deux, & au lieu de deux, quatre, & ainsi à l'insiny, par vne multiplication necessaire & ineuitable autat desauantageuse di-je à toutes les pierres pour peu qu'elles soient mal nettes, qu'elle est auantageuse a celles qui sont tres accomplies & sans tare.



DE L'IRIS,



### DE L'IRIS, LA VERMEILLE Escarboucle ou Grenat, & de la Cornaline.

#### CHAPITRE X.

OVS arriuons insensiblement à de certaines pierres, lesquelles combien qu'elles soiét reputées entre les precieuses, sont neantmoins beaucoup au desfous du prix & de l'estime d'icelles: d'ou vient que j'en mets plusieurs ensemble

dans yn mesme Chapitre, & que ie l'obserueray desormais, hors quelques vnes, à l'esgard desquelles ie seray obligé, en quelque façon, d'en traiter separement.

L'Iris qui est la premiere des quatre que ie me suis proposees quand à present, come elle tient en apparence quelque chose du cristal, plusieurs au raport de Pline au liure 37. chap. 9. ont crû qu'effectiuement c'estoit du cristal (ainsi qu'assez récemment Boëce ne fait pas dificulté de le soutenir, quoy que ce soit toute vne autre pierre) ou du moins que c'estoit le fond ou la racine d'iceluy. Et cela fondé entre autres, de ce que presque tousjours, ainsi qu'il dit, il croist auec six faces comme le cristal, & que ce nom d'Iris ne luy est donné que pour ce qu'estant exposé au soleil, il renuove vn lustre & vne lumiere de diuerses couleurs qui imite assez parfaitement l'Iris, ou l'Arc en Ciel. Ce mesme auteur ajouste vne autre Iris appellé l'Iris Citrin, qu'il expose estre vne

pierre dure, de la couleur de cire, laquelle selon le dire d'Horus, on apportoit du Royaume de Perse. Et c'est

tout ce qu'il d'escrit touchant cette pierre.

Mais proprement l'Iris est vne pierre Orientale, tenuë pour telle, encores qu'elleait peu de cours parmy nous : dont la couleur naturelle est vn gris de lin fort transparant, dans lequel aparoist du rouge. Et par ce qu'elle est ordinairement nette & parfaite on la taille au quadran : par ainsi comme on n'en voit point, sinon bien rarement, qui soient taillées autrement, on peut de là inferer par bonne consequence, que ceste pierre est regulierement nette & sans desfaut.

C'est vn des ouurages de l'Orient, où toutes choses se forment sans doûte en plus grande perfection: Et quoy que la pierre ne soit pas de ceste premiere estime dont j'ay parlé cy-deuant, elle n'en manquera pas quand on sçaura qu'elle preserue contre les venins, & specialement contre la morsure de l'Ichneumon, ou rat d'Inde.

La seconde, qui est la vermeille, passe à Boëce pour vn Grenat, mais c'est tout vne autre pierre. Ce qu'on en peut dire est, que c'est proprement le meracile, par ce qu'elle est d'vne couleur pure, d'vn rouge cramoisi, chargé de couleur, pas tout à fait si agreable que l'est celle du Rubis. Qu'elle soussire la violence du seu sans changer de couleur, ny se dépolir: Et que s'il s'en trou-uoit de grandes (car on n'en rencontre que de petites: & la plus grande qui se soit iamais veuë, n'a surpasse la grandeur d'vn ancien double) elles seroient autant estimées que les Rubis. Elle n'est pas de si peu de conse-

ov GRENAT ET DE LA CORNALINE. CH. X. 51 quence que le sieur Horlingue n'en ait acheté vne à Constantinople, lors qu'il y estoit, cinq cens escus.

La troissesme qui est l'Escarboucle, merite vn peu plus d'esclaircissement qu'on ne luy en donne: car à prendre pied sur ce qu'on en trouue par escrit, il est impossible de définir qu'elle est au vray ceste Pierre. Ie doûte mesme qu'on ait bien entendu Pline touchant les diuerses especes dont il traité, ou qu'il se soit luy mesme bien entendu, tant son discours, & celuy qu'on raporte de luy, est embrouillé. Par ainsi ie ne m'attacheray point à ceste distinctió que l'on fait des sexes de l'Escarboucle du masse & de la femelle; ny à esclaircir & tirer de confusion tant de sortes d'especes qu'on en a voulu mettre; Scauoir est, les Amethistizontes, d'auec les Lythizontes, les Carcedoines, les Alabandiques, les Ethiopiques, les Anthracites, Sandastres, Lychnites, & les autres; n'y à ceste opinion fabuleuse, que l'Escarboucle esclaire la nuit : à laquelle fable pour donner quelque autorité, Louis de Vertoman recite, que le Roy de Pegu en auoit vne si extrordinairement grande, & si lumineuse, que ce Roy pendant la nuit n'vsoit pour se faire voir d'aucune autre lumiere, d'autant que sa pierre en rendoit vne aussi viue que celle du soleil. Mais me tenant à ce qu'il y a de certain & connu parmy nous, ie diray que l'Efsarboucle, laquelle est appellée Antrax par les Grecs, à cause de sa couleur & de son seu, n'est proprement qu'vn Grenat; & que si les Anciens en ont fait vne estime si grande, laquelle preuaut encores aujourd'huy, & sert à nous deceuoir sous l'apparence de ce nom d'Escarboucle, qui frappe nostre imagination, DE L'IRIS, LA VERMEILLE, ESCARBOVCLE que vray-semblablement ils donnoient ce nom à vn gros Rubis lors qu'il se rencontroit; ce qui n'a pû estre autrement.

L'Éscarboucle donc ou ceste pierre de consequence qu'on s'imagine, n'est proprement qu'vn gros Grenat cabouchon, d'vn rouge brun tirant sur le sang de beuf; parce que c'est sa vraie couleur naturelle lequel est quelques sois cheué pour faire que la feuille luy baille vne couleur aprochante de celle du Rubis: Car combien qu'il y ait de diuerses sortes de Grenats, les vns de la couleur en quelque façon du Rubis, les autres de la couleur de l'Amethiste Orientale, & les autres de celle de l'Hyacinthe; on ne peut toutes sois s'y méprendre, par ce que le Grenat à toujours des noirceurs qui le distin-

guent de ces autres pierres.

On le fait venir de la Carie, & des montagnes des Nasamones; mais plus certainement il vient des Indes, ainsi que toutes les belles pierres. Il est appellé Syrien quand il est beau; & est de la dureté de l'Esmeraude Orientale. D'ailleurs il ne manque pas de vertus, quand ce ne seroit que celle d'arrester les dessuxions des yeux que luy attribuë Psellus, & qu'Elian au liure huictiesme de l'histoire des animaux, en a voulu dire bien d'autres, par cette seulle histoire qu'il raporte d'vne Cigogne qui laissa tomber dans le sein d'vne semme nommée Heraclée, vne Escarboucle, pour reconoissance de ce que ceste semme peu auparauant l'auoit guerie d'vne cuisse rompuë.

Er la quatriesme, qui est la Cornaline, laquelle n'est estimée que par ce qu'elle est raisonablement dure, ov Grenat, et de la Cornaline. Ch.X. 53 principalement pour le labeur, & pour la graueure qu'on y fait, en creux ou en relief. Sa couleur naturelle estant vn rouge tirant sur l'orangé. Elle a la proprieté d'appaiser les douleurs de la colique, & estant pulueri-sée, elle oste la rouille des dents, & arreste l'hemorthagie la plus obstinée.



the Constitution of the state of Carlot and the State of sugrouped to alegan plantage and being the forest and (II O and the state of t



# DE LA TVRQVOISE. CHAPITRE XI.

MESVRE que les pierres vrayement precieuses décheent de ces belles qualitez que i'ay remarquées cy-deuant, selon l'ordre & le rang qui leur est deu, la matiere pour en pouvoir parler devient sterile & m'oblige de n'en traitter que

comme en passant. Ce n'est pas toutessois que ceste sorte de pierre dont il s'agist à present n'ayt vn credit bien ancien, puisque le paraphraste Chaldaïque, traitant de l'Ephod, en fait mention, sous le nom de Tarkaia, autrement Turquoise, qui est celuy qu'elle a obtenu depuis parmy toutes les Nations de la Terre: Et que ce luy en soit vn autre bien plus grand, d'auoir occupé vn lieu dans le Rational, si ce paraphraste à raison, qui n'estoit destiné qu'aux plus belles & aux plus rares. A quoy on peut adjouster, selon le raport d'Arias, que de toute ancienneté les Iuiss Espagnols ne l'ont appellée autrement.

On peut dire que Boëce se trompe, & se connoist tout ensemble tres mal en couleur, quand il dit, que si la couleur de ceste pierre est composée de vert, de blanc & de bleu, en sorte que ce mélage ne face qu'vne couleur & exprime naïuemet vn vert de gris ou vert d'airin, que pour lors elle est belle: Et vn certain Comentateur de mesme

56 DE LA TURQUOISE. CHAP. XI.

sentiment que luy comme il y a apparence, se meprent aussi, lequel veut saire passer l'Augites de Pline pour vne Turquoise, quoy que ce soit vne pierre verte & claire comme du verre, qui ordinairement se prend pour le Saphir du Puy. Tout au contraire il est constant que sa veritable couleur est vn bleu Turquin, & que celles que l'on apporte de Perse, qui sont estimées les plus belles, sont de cette couleur. Ces seules veritables Turquoises estans hors d'œuure, & regardées au jour sont transparantes, mais mises en œuure ne sont que luisantes, en vertu d'vne certaine opacité qu'il semble qu'elles ont acquises dans le chaton : qui est vne des circonstances qu'il faut remarquer, outre celle-cy, qu'elles gardent plus long temps leur couleur, & beauté.

Nous en auons de Turquie & du bas Languedoc. Les premieres sont de la vieille roche aussi bien que les Persiennes; mais au bout d'vn temps elles se passent, se verdissent, & deuiennent tellement desagreables qu'on ne les peut souffrir. Et les secondes au sortir de la terre sont d'vne roche blanchastre, mais estant recuïtes dans le feu elles prennent vn bleu Turquin, & sont raisonnablement belles; laquelle couleur elles retiennent perpetuellement. Tout le desauantage qu'elles ont, c'est qu'elles croissent chez nous, par ce que si elles venoient de loing nous en serions vn cas tout extraordinaire.

Les Turquoises sont toujours d'vne taille ronde ou oualle. Et outre qu'elles croissent en Perse & en Turquie, il y en a dans l'Inde Orientale, dans l'Espagne, Boheme, Silesie, & comme j'ay dit dans le bas Languedoc. Les plus grosses n'excedent point la grandeur

DE LA TVRQVOISE. CHAP. XI.

d'vne noix; neantmoins on raporte que dans le Cabinet
du Duc de Florence, il y en a vne d'vn si grand volume,
que l'Image ou portrait de Iules Cesar y est grauée.

Ses belles qualitez sont, qu'elle fortisse la veuë & les esprits; qu'elle s'appalit & sert d'auis pour les maladies qui peuuent surprendre : qu'elle se rompt dans les dangers de quelque precipice impreueu, où d'vne riuiere ou il y a peril de se noyer; ainsi que Boëce dit l'auoir esprouué en reuenant de Padouë pour aller en Boheme; & qu'elle se ternit dans l'acte venerien, Outre qu'elle porte bon heurà celuy qui laporte, & que l'on a remarqué que les peuples de la Mauritanie s'en seruent vtillement dans la medecine.



In some neutronouscent, poste que lant l'aliant du l'anne neutronouscent, poste que lant l'aliant du l'aliant de l





### DE L'AGATHE, ONIX, Sardoine & Chalcedoine.

#### CHAPITRE XII.

EST icy qu'on peut dire que la nature se jouë, par la bigarure des couleurs qu'elle met en œuure dans ces pierres, laissant par ce moyen vne belle matiere aux Graueurs & aux Sculpteurs, pour selon leur adresse

ordinaire faire des petits miracles. Elles sont en partie transparantes, & en partie opaques. Selon Pline il y a de plusieurs especes d'Agathes : Les Agathes premierement, puis les Phassachates, qui ont vne couleur approchante du plumage des Tourterelles; Les Cerachates, ou Agathes cornuës : les Sardachates qui imitent la couleur de la Cornaline: Les Hemachates ainsi nomées, pour des veines qu'elles ont rouges comme du sang. Les Leucachastes, à cause de leurs veines blanches: Et les Dendrachates, lesquelles par leurs marbrure representent na iuement des arbres debout dans vne libre estenduë de leurs rameaux & de leurs feüillages. Et de fait Camille de Pesaro rapporte en auoir veu vne qui en exprimoit sept parfaitement, dans vne plaine fortagreable, & plantez dans vne belle distance. On y comprend d'ailleurs sous ce nom, la Sardoine, qu'on fait passer pour la Corneolle, ou Carneolle, d'autant qu'elle a vne petite rougeur de chair messée de ie

ne sçay quoy de brun. Le Sardonix qui tient de deux especes; de la Sardoine & de l'Onix, parce que souuent on l'a trouué d'vne couleur sanguine, auec du blanc & du noir, par cercles & zones bien compassez; & que c'est ceste sorte de pierre dont Polycrates, Tiran de Samos, auoit vne bague d'vne estime toute extrordinaire, comme d'vne piece tres precieuse; qu'il jetta dans. la mer, au dire du mesme Pline, de Strabon & de Ciceron; pour moderer par cette perte l'excez de sa bonne fortune, laquelle luy succedant en toutes choses, l'auoit rendu le plus heureux des hommes, qu'il recouura toutesfois cinq iours apres dans yn poisson qui l'auoit engloutie, & qu'on luy presenta, N'ayant pû en cela tellemétirriter son bon heur ordinaire qu'il pût en quelque façon se le rendre cotraire. Mais ceste histoire seroit bien furprenante, si les anciens entendoient que la bague de Polycrates estoit vn Sardonix; car de deux choses l'vne, ou ce n'estoit pas vn Sardonix, mais quelque autre pierre de grand prix qu'auoit ce Tiran, ou ces quatre mille tasses qu'auoit Mithridates Roy de Pont, dont ces mesmes anciens parlent tant, n'estoient pas faits de cette pierre, veu que le nombre & la capacité de ces tasses en auroient beaucoup diminué l'estime, & l'auroient reduite au rang des plus communes. Les Chalcedoines ou Charcedoines, si peu rares parmi les Tures, si Bellon a raison de dire en son premier Liure des observations, chap. 64. qu'elle leur sert à batre le bled auec vne industrie toute nouuelle: & adjouste-t'on que la Chalcedoine est cette Onix blanche des Anciens. L'Onix dont le nom signifie Ongle: aussi la fable qui

s'ingere de rendre raison de toutes les choses extrordinaires, dit, qu'vn iour Cupidon trouuant Venus la mere endormie, prit occasion de luy rogner les ongles auec le fer d'vne de ses stéches, ce qu'ayant fait il s'enuola. Que par m'esgarde il laissa tomber ces rogneures sur le sable Indien; & par ce que tout ce qui prouient d'vn corps celeste & diuin ne doit perir, ou estre aneanty, que les Parques les ramasserent soigneusement, & les changement en cette sorte de pierre qu'ils appellerent Onix, c'est à dire Ongles, parce qu'elles en prouenoient. Puis cét Oeil de Belus, ou Oeil de chat, qu'on appelle Leucophtalmos ou Lycophtalmos.

Et finalement ces A gathes rouges comme du corail, qui naissent en Candie, mouchetées de points d'or; que l'on appelle sacrées, parce qu'elles preservent contre le venin des Araignées & des Scorpions. Ce que ie rapporte en somaire touchant l'Agathe & ces especes, selon les opinions des anciens & modernes, sans neantmoins que nous puissions establir vn sondement certain pour pou-uoit distinguer les des peces les vnes des autres, & deuiner en quelque maniere, l'ont entendu ces auteurs, & qu'elle a esté bien certainement l'opinion d'vn chacun d'eux.

Disons plustost pour se débarrasser de cette consusion que l'Agathe est vne pierre Orientale fort posse & luifante, tres propre à grauer en relief ou en creux: témoin que toutes les plus belles & curieuses graueures de toute l'antiquité iusqu'icyse sont tousiours faites en cette sorte de pierre; l'entens l'Orientale, parce que toutes les autres n'ont point cette dureté qu'il faudroit qu'elles eussent. Elle se rencontre chargée de diuerses couleurs,

blanche, tannée, grise, & de plusieurs autres; qui donnent sujet aux Lapidaires de les tailler; en telle maniere, que par vne excellente & industrieuse pratique qu'ils y en font, ils representent des testes & des portraits, des draperies, & cent figures, tellement naïfues qu'il n'y a rien de plus rare. Et s'il est vray ce que tant d'autheurs recitent, que Pirrhus en portoit vne, où les neuf muses (chacune pour la faire reconnoistre ayant sa marque) estoient taillées en relief, auec vn Apollon tenant sa Lyre; on ne pourra plus doûter de la beauté de la pierre ny de l'agreable rencontre de ses couleurs. Ce n'est point en tout cas vne pierre du dernier ordre, puis que dans nostre histoire nous lisons qu'en l'année 1574. le Comte de Tancy Polonois voyant qu'il n'auoit pû atteindre le Roy Henry troisiesme, qui se retiroit en France en grand haste, apres le deceds de Charles IX. qu'à Pichna en Austriche, & qu'il ne pouuoit le faire retourner en Pologne, nonobstant les treshumbles supplications qu'il luy en faisoit de la part du Senat, il prit la liberté de presenter à sa Majesté vn bracelet d'Agathe, & de la supplier de le garder pour l'amour de luy.

Que l'Onix est propremét cette sorte d'Agathe, laquelle doit estre de trois couleurs, celle de dessus grise, celle de suite tannée, & la troisselme noire au bas de la pierre, toutes trois distinctes & sans aucun messange. On la porte ordinairement en anneaux, nonobstant cét insigne vase d'Onix dont parle Vincent dans son histoire, liure 24, chap. 33. qu'Huës Capet Roy de France, presenta à Edouard Roy d'Angleterre si artistement

SARDOINE ET CHALCEDOINE. CH. XII. 63 travaillé, qu'on y voyoit, ainsi qu'il dit, germer la semence des bleds, produire les vignes, & les images des hommes se mouuoir: Lequel en sin estoit si clair & si poly, que les assistants s'y voyoient comme dans vn miroir.

Que la Sardoine est toute d'vne couleur, & du tout

point estimée.

Et que la Chalcedoine est aussi d'vne couleur; ou tirant sur le jaune, ou tirant sur le bleu. Pierre dure & transparente, tres propre à grauer en creux ou en relief.

Nonobstant que Pline maintienne, que les premieres Agathes furent trouvées en Sicile, le long du steude Achates, qui selon Leandre est aujourd'huy le Cantera, & que de ce sleuve elles tirent proprement leur nom; neantmoins on les a rencontrées de toute antiquité au Royaume de Perse, en l'Isle de Rhodes, en Phrygie ou Natolie en Trache vers Messure, & en l'Isle de Lesbos dite Metelin.

Ses proprietez entre les autres sont (car sous ce nom d'Agathe, ie comprends toutes les especes.) Qu'elle preserue contre les morsures des bestes venimeuses, & particulierement contre celle du Scorpion. Qu'elle desaltere vn febricitant dans la plus grande ardeur de son
accés s'il la tient dans sa bouche. Qu'elle cause vne abondance de toutes sortes de biens à celuy qui la porte.
Que selon le Vollateran elle appaise les douleurs, fait
passer les sieures tierces & quartes, & liquisie les os si on
les messe ensemble dans de l'eau boüillante. Qu'elle
conserue la chasteté; & estant penduë au col, ensorte

De L'AG. ON. SARD. ET CALCED. CH. XII. 64 qu'elle soit sur la potrine, qu'elle reprime les chaleurs amoureuses. Que les Persans ont opinió que son parfum detourne les tempestes & les foudres, & pareillemét l'impetuosité des Torrens: Et qu'estant d'vne seule couleur qu'elle rend inuincible celuy qui l'a sur soy. De là vient qu'on a attribué ceste vertu particulierement au Chalcedoine, & qu'on a dit que Milon Crotoniate augmentoit par ce moyen ses forces surnaturelles, en ayant tousiours vne auant que d'entreprendre, ou quelque effort extraordinaire, ou d'entrer en lutte. A quoy on peut adjouster, qu'on fait de toute ancienneté des Cachets de ces sortes de pierres, par ce qu'elles y sont propres, & qu'elles ne retiennent du tout point la cire, mais laissent l'empreinte tout à fait belle & nette. & que de ce fleune elles tilent pioniement leur nome



dance de toutes fortes de biens à celuy qui la porte.

conferue la chaffere, Se chant pendue au col, enforte

remaining the state of the contraction of

neant ... oan on less rencontrat de rout, en aquitat an Royaulne de Perle, en l'Isle de Rhades, en Physie et Narolie en Trachevers Mashine, ét en l'Isle le Laber

Oue selon le Vollateran elle appaile les douleurs, fait aqui vo l'autre ne cette en les meire entientre dans de l'eau bolissantes, Qu'elle les meire entientre dans de l'eau bolissantes, Qu'elle

## DV JASPE, DV LAPIS & du Christal.

#### CHAPITRE XIII.

E mot de Iaspe est purement Hebreu, que les Latins non plus que nous, n'ont point changé, quoy qu'en quelques versions Grecques il y ait celuy de Beryl. Onkelos luy donne le nom de la Pantere,

à cause des taches qu'elle a semblables auec cét animal. Pline au mesme Liure que i'ay tant de sois cité, chap. 8. en met de plusieurs sortes. Qu'il y en a d'vn vert transparant qui retire à l'Esmeraude, lequel croist dans l'Inde. D'vne autre sorte en Chypre, fort dur, blanc & vert. D'vne autre de la couleur du Ciel, qui se trouue en Perse, lequel pour cette occasion les Grecs appellent Aërizusa. Aux monts Caspies, & lelong du Fleuue Thermodon, qui passe par la contrée Themiscyre, voisine de Capadoce. D'vne autre sorte en Phrygie, qui est purpurin; Et en Capadoce qui est de pareille couleur de pourpre, tirant toutes sois sur le bleu, mais sans lustre.

Que le plus beau est celuy qui tire sur vne couleur de lacque ou de pourpre: Et apres celuy là, le Iaspe incarnat, ou de couleur de rose: puis celuy qui a vn vert d'Esmeraude.

Qu'il y a d'ailleurs d'autres Iaspes; l'Onychipunta ou

l'Onix, & del'autre au laspe. Ceste sorte est chargée d'estoilles ou de points roux. Le Capnias, ainsi dit, par ce qu'il a vne couleur de sumée. Le Grammatias, pour ce qu'il a vne ligne blanche qui le trauerse, & le Polygramme, d'autant qu'il a plusieurs lignes qui le trauer-

sent pareillement.

Quoy qu'il en soit, pour finir ceste pierre, & parler en suite des deux autres, ie diray qu'il en croist en plusieurs endroits & de diuerses couleurs: mesme en France & en Allemagne; mais qui n'ont aucune beauté en comparaison de ceux d'Orient. Que le plus en estime à present est le vert, chargé de petites taches rouges: Et par ce que ces taches sont comme des goutes de sang, on tient qu'il arreste toutes sortes d'hemorrhagie, principalement celles du nez. C'est vne Sphragide, c'est à dire vne pierre propre à faire des cachets, aussi bien que l'Agathe, car il est assez dur, estant Oriental : tres propre dis-je pour grauer en creux, ou en relief, & pour faire des boëtes de montres. Le mesme Pline dit auoir veul'effigie de l'Empereur Neron, armé d'vn corps de cuirasse, faite d'vn Iaspe d'vn pied de long. Mais ceste pierre a esté bien plus petite que celle dont parle Leandre en sa descriptio de l'Italie, que l'on a dedice à l'Eglise de Montreal de Sicile, pour la reception des eaux baptismales, puis qu'elle a dix palmes de tour, ainsi qu'il asseure.

Ses vertus sont d'étancher le sang, D'empescher l'auortement; voire de procurer des couches sauorables. De guerir l'Epilepsie, De dissiper les pensées ennuyeuses, D'empescher la generation du calcul. De preseruer contre les venins, mesme contre les perils de l'eau. Et si on veut croire tout ce qu'on en escrit, les Orientaux le portoient autresois comme vn preservatif contre les charmes.

A l'esgard du Lapis qui en langue Grecque est appellé Cyanos à cause de sa couleur bleuë; aucuns le sont passer pour le Saphir, & d'autres pour la Turquoise, tant on est peu d'accord touchant la vraye connoissance des pierres precieuses. Pline dit que les meilleurs viennent de Tartarie, & qu'apres eux les plus exquis sont ceux de Chypre: Et Isidore, auliure 16. chap. 9. en parle ainsi: La Cyanée est vne pierre precieuse de la Scythie, luysante d'vne couleur bleuë, auec vne varieté de pourpre, & vn lustre depetits points ou poussière d'or. Boëce raporte que c'est le Lapis azuli ou pierre d'azur, car du mot azul en Arabe qui signise bleu, ou couleur celeste, est prouenu celuy d'azur, qui est le vray nom de ceste pierre.

Le mesme Boëce en establit de deux génres: vne sixe, & celle qui n'est pas sixe. Par ce terme de sixe, il entend celle qui estant mise sur le seu, come sont les Orientales, ne change point sacouleur, & par celuy de nom sixe, celle qui change decouleur de deuient friable. D'ou vient que l'outremer, qui est fait de la pierre Orientale, ne se corrompt point par le semps. Ona attribué à vn Roy d'Egypte la gloire d'anoir trouué la maniere de tirer l'outremer du Lapis: &

c'est ce que Pline veut dire.

Ce seroit entrer trop auant en matiere, si on la vouloit examiner dans toutes ses circonstances. Il suffit de dire pour connoistre le Lapis parmi nous, que c'est vne pierre Orientale, bleuë, couleur espoisse marquée par tout de taches d'or. Qu'il y en a de fort grandes dont on fait plusieurs sortes de Vases; comme coupes, & des vaisseaux de toutes manieres, des cachets aussi, & des brasselets: Et que si elle a quelque estime, que ce n'est qu'a cause du labeur & de la gentillesse des diuers ouurages qu'on fait auec cette pierre.

Certains auteurs parlent d'vn Lapis, Lincis ou Lincien: prouenans ce disent-ils, de l'vrine des Onces ou Loups Ceruiers: & du Balanitez qui est vn Lapis Iudaïque: mais ces deux autres sortes ne respondent point au

nostre.

Ses proprietez sont, qu'il est Cathartique, c'est à dire qu'il a la force de purger principalement l'humeur me-lancholique, & par consequent qu'il est souuerain pour les siévres quartes, le mal caduc, celuy de la rate, l'apoplexie, & plusieurs autres maux. Qu'il dissipe les frayeurs qu'ont les enfans, fortisse la veuë, empesche l'auortement, procure le sommeil, & appaise subitement les dou-

leurs de la goute.

Touchant le Crystal, dont ie trouue que l'étymologie en est vn peu forcée, on dit que ce mot signifie
glace. Si cela est, c'est peut estre ce qui a persuadé Pline, de croire qu'il se forme par congelation, & par l'estset d'vn grand froid: & mesme S. Hierosme témoigne
sur le 54. chapitre d'Esaye auoir eu cette opinion. Bien
loin de cela, nous voyons tous les iours le contraire par
experience, car au lieu que le Cristal se deuroit consommer par le seu, attendu ce pretendu principe, purement.

ET DV CHRISTAL. CH. XIII. acqueux, il se reduit en chaux, en terre, & en sel, qui est l'esprit par le moyen duquel il a esté coagulé. C'est. proprement vne pierre de roche blanche comme le Diamant, mais qui n'en a ny la durete, ny la viuacité, ou bien l'esclat. On l'appelle Christal de roche, lors qu'il est net sans tares, pailles, atomes, petits nuages, rouilles, ou quelques autres imperfections, & quand il est net on ne le graue iamais, par ce que si on le graue ce n'est que pour cacher ses imperfections. Il sert neantmoins à toutes fortes d'ouurages, & il croist pour l'ordinaire exagone, & a ses angles si lices & si polis, que les Lapidaires ne pourroient venir à bout d'en faire de pareils si parfaitement. Il n'est neantmoins apres tout parmy nous considerable que pour faire des Vaisseaux, des Miroirs, ou des Reliquaires, quoy que Pline raporte de Neron, lequel achepta d'vne Dame Romaine vn seul Vase de Christal cent cinquante mille sesterces, & qu'vn sesterce selon quelques vns vaut trente cinq sols, & selon d'autres vn Escu. Le mesme auteur ajouste, qu'on a rencontré de ces pierres fort grandes. Vne qui pesoit cinquante liures, que Liuie Auguste dedia au temple du Capitole: & vne autre d'vne coudée de long, que trouua Pythagore, Lieutenant du Roy Ptolomée, en l'Isle que l'on nommoit Neron, située vis a vis le costes de l'Arabie. Il dit de plus qu'il croist en la cime des Alpes, aux montagnes de Portugal & de Lestremadure. Il est vray qu'il s'en trouue presque par tout, mais le plus ordinairement dans les montagnes vers la Suisse. Mesme on dit qu'il s'en voit autour de Pise, dans vn certain torrent, &

Dy IAS. DV LAP. ET DV CHRIS. CH. XIII.

qu'on le tire de terre au Montfalcon.

Il serta esteindre la soif des febricitans. Il remedie à la dissenterie. Il est propre contre la pierre. Pendu au colil dissipe les songes, & empesche les vertiges.

lors qu'il ... net lins ceres polles, atomes potice ausges. rankers, on cardancy, mariamentalizans, & coandon



cingrance further true Ame Augusteen din automable de Cantrol : 3 vin at the d'ynacott de delong, quetrouna frame of inventor di Kov Prolonice, en l'illa que

regard format & de Labrandure. Il di very qu'il

tions in a recommendation colleges at appropriate forces and agent.



# DE LA PERLE. CHAPITRE XIV.

PRES auoir traitté dans les Chapitres precedens des pierres que les Orpheures mettent en œuure, & qui seules doiuent estre estimées precieuses, j'ajousteray encore les trois suiuans. Le premier touchat la perle. Le second touchant le Corail &

l'Ambre. Et la troissesme, par lequel ie finiray, touchant l'or & l'argent; Outre vne table bien exacte & methodique, pour aprendre tout d'vn coup à quel tiltre on trauaille ces deux metaux, dans la pluspart des prin-

cipales Villes de l'Europe. Lanup zom ny na samuob

Commençant par les Perles, ie diray que combien qu'elles ne doiuent point estre du nombre des pierres precieuses, que neantmoins elles ne sont ny moins precieuses ny moins estimées parmy nous: Et que bien certainement si elles estoient du nombre, j'aurois esté obligé de les placer des premieres, presque au premier rang, à la teste de ce petit ouurage. La Perle est vne sorte de Ioyau, si parfait qu'il est tout a fait amoureux, & exige l'estime de tout l'vniuers pour son excellente beauté, Suidas qui en parle l'exprime ainsi: Que la possession de la Perle, est vn des plus grands delices qu'ait l'amour, & que ce seul delice de la posseder le nourrit.

Philostrate d'autre part qui a vne mesme pensée, depeint dans vn tableau les amours auec des cueilloirs enrichis de Perles de tous costez: & toute l'antiquité a dedié la Perle à Venus. Or la raison de cela est comme ie croy, que tout ainsi que cette Deesse d'amour, la plus belle de toutes les diuinitez, est venuë du Ciel, & est sortie de la mer: de mesme la Perle, la plus belle de toutes les pierreries, prouient de la rosée ainsi que l'on a creu, & se forme dans la mer. Mais pour sçauoir mieux l'excellence & la prérogative de la Perle, il n'y a qu'à l'apprendre des Dames, lesquelles en diront beaucoup plus à son auantage que ie n'en sçaurois escrire, & lesquelles aduouëront sans doûte que c'est ce qui les pare le mieux: d'autant plus que ce magnifique Ioyau à ie ne sçay quelle blancheur si iuste auec celle du lieu où elles le placent, qu'il semble y estre naturellement destiné. En vn mot quand on considerera, que l'imperatrice Lollia Paulina, vefue de Caligula, en portoit ordinairement sur elle pour vn milion d'or, ie pense que facilement on sera de mon auis.

Si la Perle est grosse elle a le nom de Marguerite parmy les Grees (qui est toutes sois vn nom plus barbare que Gree) & parmy les Latins d'Vnion. Touchant leur generation on lit dans le second Liure des Commentaires de Mathiole sur Dioscoride; Premierement qu'il s'en trouve vne sort grande quantité vers les Isles de la Taprobane, & Torois: Secondement que les coquilles où elles s'engendrent s'apellent meres Perles: Et tiercement que ces coquilles ont la proprieté dans la saison propre pour cette generation, de s'ouurir & de se remplir d'yne

DE LA PERLE. CHAP. XIV. d'yne rosée, par le moyen de laquelle elles conçoiuent & rendent leurs Perles de la qualité de la rosée qu'elles ont receues; claires ou obscures, grosses ou petites. Ouëtan dans le dix neufuiéme Liure de son histoire, Chapitre 8. dit que les Perles sortent par fois si prodigieuses de ces coquilles, qu'il y en a de grosses comme l'œuf d'vne poule. Et dans le cinquiesme Liure de l'histoire des Indes Occidentales & Terres neuues, chapitre 198. traduite par Fumée sieur de Marly, on y lit, que les Perles font dans leurs escailles come les œufs sont dans le corps de la poule, & que la mere perle les met dehors en la mesme maniere que la poule pond ses œufs. Et c'est ce que dit Elian au liure 14. Chap. 18. sçauoir est, qu'elles fortent de ces coquilles. D'ailleurs on tient pour dire toutes les oppinions, que les petites perles suiuet les grosses: & que c'est le seul moyen en peschant les grosses de pescher quant & quant les petites, ainsi que ceux qui les peschent ont accoustume de faire. Solin ajouste Chap. 45. qu'elles sont molles dans la mer, mais qu'elles s'endurcissét dez qu'elles sentet l'air. Et Pline liure 9. Chap. 35. soutient que ces coquilles se resserrent, s'il esclaire, & se maigrissent comme si elles auoient esté attenuées d'vn long ieusne; ou s'il tonne, qu'estat saisses de frayeur elles auortent. Ce qu'Ammian Marcelin dit pareillement, au vingt-troissesme liure. Mais Athenée soutient directement le contraire, & dit, que la generation des Marguerites, ou Perles, est beaucoup aidée par la continuation des tempestes & des tonnerres. Laissant ces auteurs prophanes, Saint Hierome nomme les Perles. les grains de la mer rouge: & Tertulian inuectiuant

Tontre la superfluité ou luxe des vestemens des femmes, dit, que ce sont les maladies & les verruës rondes & dures des conques; Et par vne exageration il ajouste, que ce ne sont pas proprement des Perles, mais l'ambition que l'on pesche. En tout cas tout ce que ie viens de raporter touchant la Perle, prouue que c'est le plus beau & le plus superbe de tous les ornemens, selon l'estime vniuerselle.

Ceux en fin qui en escriuent raportent, qu'on pesche les Perles en diuers endroits du monde. Dans le Golse Persique, principalemét aux enuirons de l'Isle d'Ormus & Bassora: aupres de Baroyn Catissa, Iusta, Camaron, & autres lieux de ce Golse. Entre le Promontoire Comorin, & l'Isle de Zeilan; mais moins belles que les Persiques. En l'Isle de la Traprobane ou Sumatra, entre Iaua la grande & l'Inde. A Palane & Caraloo, Promontoire de l'Inde, petites toutessois. Dans l'Isle Borneo & Aynon. En Escosse mesmes, Silesie & Boheme, & dans la Frise, sinon qu'elles sont fort petites, dans la Voitland assez belles: bref en quantité d'autres lieux qui seroient trop longs à reciter.

Touchant la certaine & veritable generation des Perles, & des principaux endroits où on les pesche, du moins les plus belles & les plus estimées, mon auis est qu'il n'y a rien de plus faux & de plus essoigné du sens commun, comme de dire qu'elles s'engendrent de la rosée du Ciel; car qui ne sçait pas que ceste sorte de coquille n'est iamais à descouuert, & qu'elle est si auant dans la mer, que pour les pescher il faut non seulement plonger plusieurs brasses, mais aussi trouuer des

DE LA PERLE. CHAP. XIV. 75 hommes qui puissent retenir leur haleine vn aussi longtemps qu'il en est besoin; en sorte que c'est comme vn prodige d'en trouuer quelques-vns qui ayent ceste saculté; qui ce semble n'est reseruée qu'aux Negres? Il ne faut nullement doûter que la Perle croist auec le poisson & sa coquille; & que ce n'est pour tout qu'vne mesme sustance, vn mesme principe, ou bien vn seul acte de generation, quoy qu'il paroisse quelque disserence entre eux.

La perle se forme pareillement par lits & diuerses enuelopes d'vne mesme sorte à la maniere des oignons. Ce qui montre éuidemment que son acroissement prouient de celuy du poisson, & qu'il n'en faut point aller chercher plus loin la cause. Et elle est autant solide & dure des sa naissance qu'est la cocquille où elle est enfermée: je veux dire qu'elle l'est en la mesme maniere

qu'on la trouue apres auoir esté peschée.

Quandaux lieux ou on la pesche, ie remarque, que bien certainement les plus belles viennent du costé d'Ormus, par ce qu'elles sont bien rondes, & que leur blancheur est esgalle, tirant à la verité vn peu sur l'incarnat quand elles sont neuues, mais ceste couleur se passe facilement pour peu qu'elles ayent esté portées, apres quoy elles demeurent tout a fait blanches. Que la plus grande quantités apporte à present de l'Amerique: & que celles cy toutes recentes de la pesche ont vne eau verte, polie & agreable, qu'elles perdent aussi au bout de quelque temps qu'elles ont esté portées demeurant blanches comme les premieres. De plus qu'on en pesche du costé du Nord: lesquelles combien qu'elles soient parfaite-

ment rondes, n'ont du tout point ce lustre des deux premieres sortes, d'autant qu'elles ont vne couleur de gris de lin. Et pour n'admirer point d'où prouient ceste diuersité, c'est vne regle certaine & generale que la Perle est de la mesme couleur de la coquille où elle a pris sa naissance.

Les perles de l'Orient ou de l'Occident sont esgallement belles. On appelle Perles celles qui n'ont point tenu à la coquiile, tant les entre-nettes, ou baroques, que les rondes. Et on appelle Loupes de Perles, celles qui y ont tenu. L'art ne peut rien ajouster pour la perfection des Perles, par ce qu'en naissant elles sont accomplies de tout ce pourquoy elles sont belles, sinon la perceure qu'on yadjouste pour pouvoir s'en seruir, de laquelle perceure le trou doit estre bien droit & petit. Les rondes sont les plus estimées, & tout de suite par degrez, celles qui sont en poire, ou oignon, puis les entrenettes, & ce qu'on appelle semence de Perles. Cette semence se vend à l'once a proportion de ce qu'elle est belle; & les rondes ou celles en poires se vendent au grain; mais si quelqu'vne de ces Perles pese plus de quatre grains, elle se vend au carat; or vn carat pese quatre grains. Ces Loupes de Perles dont ie viens de parler se trouuét dans les mers tant du Leuant que du Couchant, & ne sont proprement que des nacres de Perles, lesquelles ayant quelque endroit de releué & à demi rond, les Lapidaires ou Graueurs ont l'adresse de les scier, & les joindre ensemble si iustement, qu'il semble que ce sont deux Perles demy plattes qu'on ait joint. Or nous n'appliquos pas simplemet ce mot de Loupes aux Perles

qui sont ad'herantes à leurs coquilles, ainsi que nous venons de l'expliquer, nous l'apliquons aussi aux pierres orientales, puis que nous disons comunement, Loupes de Saphirs, Loupes de Rubis, & Loupes d'Esmeraudes; sans que sous ce genre de Loupes d'Esmeraudes nous entendions ceste espece que nous appellons prime d'Esmeraude, par ce que c'est toute vne autre chose. Tant y à que par ce mot de Loupe nous sous-entendons ou à l'esgard des Perles, ou à l'esgard des pierres precieuses, tout ce que la nature n'a peu acheuer, c'est à dire tout ce qui est demeuré a demi chemin de sa persection, & comme

en masse, mal recuite & indigeste.

Il s'est autrefois rencontré des Perles tellement monstrucuses qu'on a peine de le croire, quoy que le recit s'en trouve dans les plus celebres auteurs. Pline au dix neuf Liure, Chapitre 33. raconte, que l'une des deux Perles que Cleopatre Reyne d'Egipte eut par succession des Roys d'Orient, & qui luy seruoient de pendans d'oreille, fut portée à Rome, & tellement trouvée belle & grosse qu'elle fut sciée en deux, pour en faire, comme l'on fit à la Statuë de Venus du Pantheon, deux pendans d'oreilles, qui encores furent trouuez merueilleux; Et que cette Perle fut iugée si rare, qu'elle fut estimée HS. c'est à dire deux cens cinquante mil; ainsi que Macrobe le confirme au troissesme Liure des Saturnales Chapitre 17. Et quand à l'autre, que cette Reyne la sit resoudre en liqueur ( ce qui se fair, dit Solin, dans le vignaire: La Perle deuenant comme vne matiere espoise & boueuse) & la bût, pour plus grande magnificence du festin qu'elle sit à Marc Antoine. Ce

Kiij

quante mil escus d'or.

Le mesme Budée dit qu'il y en a de la grosseur d'vne aueline. Et le Medecin Boëce encherissat au dessus, parle d'en auoir veu sur la Couronne de l'Empereur Rodolphe second, vne aussi grosse qu'vne poire muscade, laquelle pesoit trente carats, il fault donc que les poires muscades soient plus petites en Alemagne que non pas icy, car vne Perle de la grosseur d'vne noix muscade peleroit plus de quarante cinq carats. Ces sortes de Perles sont rares, ceux de quinze, vingt, vingt-cinq ne sont pas si rares, bien qu'elles sont cheres quat elles sont belles & bien assorties, Mais quant elles viennent à passer vingt-cinq carats, & qu'elles viennent à trente, trente cinq où quarante carats, elles sont fort rares, il n'aparrient qu'aux Reynes & Princesses d'en porter à cause de leur grande valleur: C'est ce que cherche beaucoup de Marchands Orpheures, & quand ils en rencontrent quelques vnes qui viennent à vingt carats ou plus, ils en moulle des plombs, & les enuoye par tout les grandes Villes de l'Europe, voire iusques en Constantinople, & quand elles se rencontrent à peu prés esgalle de forme & d'eauë, ils s'accommodent ensemble du prix; Car vne Perle en poire seule n'est pas estimée, il en faut deux bien esgalles de forme & d'eauë, Il n'en est pas de mesme des rondes, Car vne grosse Perle ronde est propre à mettre au milieu d'vn Collier, & y sçiait fort

DE LA PERLE. CHAP. XIV.

bien, & pour cela elles sont fort recherchées. L'on pouroit dire que la Perle que le Roy d'Espagne auoit à son chapeau n'est pas à pareille, au contraire elle en doit estre plus estimée, car elle est l'vnique & sans pareille, elle fut apportée à Madril en Espagne en 1620. & presentée au Roy d'apresent Philippe IIII. reignant par François Gogibus natif de la Ville de Callais, lequel fut pris par vn Capitaine Espagnol en desfendant la bresche de la Citadelle de Callais en l'an 1596, lequel voyant tout son bien & sa fortune perdu passa en Espagne, &delà aux Indes auec ledit Capitaine; Et comme son oncle François de Berquen estoit Marchand Orpheure audit Calfais, & que l'ayant frequenté, il auoit quelque connoissance de la Pierrerie & Perles, il se mit aux Indes dans le trafic des Emeraudes & Perles, & y a tellement revssy, qu'il a fait present de ladite Perle au Roy, lequel luy donna pour recompence vne Charge de Conseiller dans la Ville de Madril aux Indes, pour la faire exercer à son fils; Laquelle Perle le Roy auoit à son Chappeau, auec le grand Diamant ce iour bien heureux que le Ciel a redonné la Paix, & allié si estroictement les deux premieres Couronnes de l'vniuers, laquelle est si extraordinairement groffe qu'elle peze soixante & trois carats qui sont trois gros & demy de poids de marc, elle est en poire bien formée & bien tournée & de belle eauë; C'est vne merueille de la nature. Et le Diamant que le Roy auoit aussi à son Chappeau, c'est le mesme Diamant que Charles Daffetan vendit à Philipes second Roy des Espagnes en l'année 1559, quatre-vingts mil escus d'or, qui estoit vne somme fort considerable pour

#### DE LA PERLE. CHAP. XVI.

desja dit dans le Chapitre du Diamant, & que pour leur beauté & grandeur que l'on les nommoit simplement le Diamant & la Perle qui est en poire comme i'ay desja dit, pour donner a entendre qu'il n'y a rien au monde qui puisse estre comparé à ce Diamant, où à cette Perle,

qui ont en eux toutes les qualitez requises.

Les particularitez des Perles sont, que reduites en poudre, elles sondent & dissouent l'humeur catharteuse liquissées & reduittes en potion, qu'elles dissipent toutes les humeurs cacochimes, purgent les melancoliques, remedient sur le champ à la pasmoison, aux siéures & aux maux de teste. Et mesme les Onirocritiques, où Interptetes des songes, en rirent des conjectures qui ont assez de credit, par superstition où autrement.





### DV CORAIL ET DE L'AMBRE. CHAPITRE XV.

OVS exprimentons tous les iours, que quantité de choses qui sont creuës à l'air, par exemple du bois, des herbes, iusqu'à des champignons se petrissent dans les eaux, mais nous ne voyons iamais que ce qui croit dans les eaux se

petrifie à l'air, sinon le Corail. La raison de cela nous est inconnuë, & il nous en faut tenir à la seule experiance: Et quand elle nous seroit manifeste, elle demanderoit vne plus grande espace qu'elle n'en pouroit auoir icy. Theopraste qui prend le Corail pour vne pierre effectiue (comme de fait ç'en est vne si on considere qu'elle en a le grain, & qu'elle se rompt & se brise facilement) la met au nombre des precieuses, mais il ne fait pas restection sur l'origine de l'arbrisseau, s'arrestant seulement sur la beauté qu'il y remarque. Nos anciens ont voulu expliquer ceste aggreable & merueilleuse metamorphose, par les diuers noms qu'ils luy ont donnez; Car ils l'ont appellé Lithodendron, Dendritis & Gorgonium; ce dernier nom pour faire entendre, qu'il se pétriffie aussi subitement, que si cela se faisoit par l'esfect de ceste fabuleuse teste de Meduse.

Que le Corail soit comme vne plante ou vn arbrisseau qui croist au fond de la mer dans les pierres & dans les

rochers, personne n'en doute: mesme on tient que quelquesfois il croist de la hauteur d'vn homme: Et il y a beaucoup d'apparence que cela est, puis que dans le Cabinet des raretez du grand Duc de Toscane, il y en a vn Collier des Ordres du Roy de France, fait d'vne seule piece de Corail. Quand à ce que Boëce auance, qu'il en a veu vne dans le Cabinet de l'Empereur qui estoit à moitié Corail & à moitié bois, c'est vne rareté bien surprenante, si elle pouuoit estre vraye, car disicilement pourra-t'on conceuoir, comme quoyceste partie plustost que l'autre ait pû resister à l'effect de l'air, ny comme quoy l'air contre son ordinaire, s'est trouué tout à coup impuissant, & ait laissé ceste operation imparfaite. est vray qu'en rencontre des branches de Corail dont vne seule a trois couleurs differentes; du rouge, du blanc & du noir, mais tousiours ce n'est qu'vne mesme lubstance, qui ne varie qu'en ses accidens.

Il y a du Corail des couleurs qui suiuent. De rouge, de blanc, de noir, de vert, d'entre-jaune, de cendré, de sombre, & de toute autre couleur messée. Celuy de la mer rouge est plus noir. Celuy de la mer de Marseille & des Isles voisines, est rouge, ainsi que celuy des costes de Sicile vers Helia, & Trapani Delmonte. On en trouue aussi aux costes de Monte-alto de Toscane, à l'entour des Isles de Lipari & celles de Vulcan dites Aoliennes; & quantité entre Alger & Tunis, le long des costes de Barbarie. Il s'en rencontre du noir dans la Galice, ainsi qu'on escrit; & dit-on, que celuy qui est pareillement noir, & qu'on nomme Saualia est contresait. Pline ajouste encore qu'il s'en pesche à Capo Bianco de Bar-

barie,

barie, lequel dans l'eau est vert comme vn arbrisseau, & a des boutons blancs & tendres, & que des aussi tost qu'il en sort ces boutons deuiennent rouges, & s'endurcissent; & sont proprement en grosseur & en couleur, comme ce fruit qu'on appelle des cormes: quoy que cét Auteur ce soit trompé, par ce que les boutons qu'on voit aux branches de ce Corail, sont faites par artissee & ne sont iamais naturels. Entre toutes ces couleurs celuy qui est rouge ou de la couleur de Vermeillon est le plus estimé, par ce que ce rouge est fort poly & tient de la couleur du feu.

Il a esté autresois si fort estimé, qu'il l'estoit parmiles Indiens à lesgard des Perles: & de fait les Indiennes s'en faisoient des colliers, & les estimoient tout autant. Leurs Philosophes ou Gymmosophistes, attribuoient vne grande sainteté aux grains de Corail, & tenoient que ceux qui les portoient estoient preseruez de tout mal'heur & infortune: Nous l'apprenons ainsi du sus-dit Pline, au 32. liure Chap. 2. de son histoire naturelle. Autresois les Gaulois en trouuoient la parure si gentille qu'ils en garnissoient leurs espèces, leurs boucliers & leurs morions.

On en fait encores à present diuers ouurages: des bagues, des chapelets, des bracelets & quantité de gentillesses: Mais celuy qui le trauaille le mieux & qui en fait des choses extraordinairement délicates, comme entre autres des chissres, est vn Prouençal, qui est encores comme ie croy en cette Ville de Paris.

Reste à dire touchant le Corail. Que c'est vn remede souuerain contre la piqueure de l'Aspic & du Scorpion.

Qu'il a la vertu, d'astraindre & de refroidir. Qu'il fortisse le cœur, l'estomach & le soye. Que calciné il est excellent pour les trenchées, pour la grauelle, & les douleurs de la vessie: ou si l'on boit sa cendre dans de l'eau, & ce breuuage continué, qu'il consomme la rate. De mesme qu'il fait dormir le febricitant s'il boit de ceste cendre dans de l'eau ou du vin. Et si on en veut croire Boëce, il dit qu'estant malade d'vne sieure pestilentieuse & absolument desesperé de sa santé, il sut parfaitement guery par le moyen de six petites goutes de teinture de Corail qu'on luy sit prendre. Qu'il a la vertu du Iaspe, pour arrester toutes sortes d'hemorragies, & qu'il est singulierement propre a ceux qui rendent le sang par la bouche.

Que sa cendre dont j'ay deja parlé, oste l'inflamation des yeux; fert a incarner les vlceres fistuleux & cauerneux, & a subtiliser les cicatrices. Qu'il sert d'amulete contre les espouuantes, enchantemens, sortileges, venins, Epilepsie, foudres, tempestes, & perils de mer: preserue de la peste & de toutes maladies veneneuses, & contagieuses. Arnaud de Villeneuue dit de plus; que si on fait prendre dix grains de Corail rouge à vn enfant auec le lait de sa mere, pourueu que ce soit le premier enfant qu'ait eu sa mere, & que l'enfant n'ait encore pris autre viande ou boisson, qu'il sera garenti pendant toute sa vie de l'Epilepsie. Et comme j'ay raporté cy-dessus, que les Gymnosophistes ont opinion qu'il contre-garde de tout mal'heur & infortune, aussy il y en a qui estimét qu'estant mis en poudre & jetté sur terre, il arreste les foudres & les tourbillons, destourne la peste & la

ET DE L'AMBRE. CHAP. XV. gresle, & purge les arbres de toute sorte de vermine. Et on adjouste que ceste espece qu'on nomme Antipathes empesche l'effect des enchantemens. Et finallement pour ne rien obmettre de ce qui concerne le Corail, on dit que son rouge est bien plus beau & plus vif quand il est porté par vn homme que par vne femme. Porté par vn malade qui se meurt, ou est en peril, qu'il deuient passe, liuide & tout taché: & bien certainment que par le changement de sa couleur, il auertit de quelque maladie prochaine. De plus, quand il a perdu sa couleur, qu'on la luy peut redonner & fort belle; ou en le suspendant au dessus d'vn fumier durant plusieurs iours, pourueu toutesfois qu'il ny touche point; ou en le couurant de semance de moutarde, ou bien en le lauant auec du pain mouillé.

Quand à l'Ambre, dont i'entens parler maintenant, ce n'est pas de celuy qui entre das les parfuns, mais de celuy qui est en vsage parmy les Orfeures, I'en receuille diuerses opinions. La premiere est, qu'il y en a de trois sortes; le jaune qui est le meilleur, lequel on apporte de Selachite Cité de l'Inde: La blanchatre, qui vient de Sinchri, Ville de l'Arabie heureuse: & le noir beaucoup moins estimé que les deux autres. La seconde, qu'il se trouue au Lac de Cephiside, proche la mer Altantique en ce que ce Lac eschaussé & batu des rayons du soleil produit cet Ambre de son limon. La troissesme de Demostrate, qui s'imagine que l'Ambre se forme de l'vrine des Onces ou des Loups Ceruiers, auquel il donne le nom de l'yncurion; c'est à sçauoir le jaune de l'vrine du masse, & le blanc de l'vrine de la femelle. La quatriéme de Sudines & Metrodore, qui disent, qu'il distile de certains arbres en la coste de Ligurie, ou de Gennes: & selon Sotacus, lequel rapporte, que c'est en Angleterre, & que les flots de la mer l'apportent au bord de l'Isle Abalo. La cinquieme de Niceas Historien, qui escrit, que l'Ambre est causé par les rayons du Soleil, lesquels donnans à plomb sur la terre, laissent à cause de leur excessive chaleur vne certaine graisse, & sueur, laquelle estant seichée en esté, est portée en Germanie par les vagues de la mer. La sixe. de Theophraste & Philemon, que c'est vn mineral, ou vne matiere fossile, laquelle selon le premier se tire en la terre de Genes, & selon le second en deux endroits de la Scytie: blanc en l'vn, qu'on nomme Electere; & roux ou jaunastre en l'autre. La septième de Pline, lequel dit, que l'Ambre sort de l'abondance de l'humeur de certains arbres semblables au Pin, (ce qui est manifeste selon son opinion, en ce qu'estat brussé il en a l'odeur) & s'espassit ceste humeur par le moyen du froid, ou la tiedeur de l'Automne: puis quand la mer la enleué du bord des Isles, & ietté sur le riuage de la terre ferme, qu'il est si leger & remüant qu'il semble suspendu. Et que les Anciens l'ont appelle Succinum, pour ce qu'ils croyoient bien que c'estoit le fuc d'vn arbre, lequel auoit cela de singulier qu'il s'eschauffoit en le frottant entre les doigts, & qu'en suite il attiroit la paille & les feuilles seches des arbres, comme l'Aymant attire le fer. La huictieme de Tacite, en sa Germanie, qui raporte, que l'Ambre iaune vient de la Prusse, & que c'est ce peuple proprement qui le recueille, lequel il appelle Glese, sans en sçauoir autrement

la nature, ny la valeur, sinon qu'ils le vendent cherement. Que toutesfois c'est la gomme d'vn arbre; laquelle en se congelant enseuelit des mouches & d'autres petits insectes, tels qu'on les y trouve en suitte. Selon Pline, les Isles Glesseres, que les Grecs appellent Electrides, sont vers les confins du Chersonese Cymbrique, à l'extremité de la Germanie vers le Septentrion; lesquelles ont eu ce nom, par ce que le soleil à qui on referoit l'origine de l'Ambre, est aussi nommé Electros. Aufquelles opinions i'adjousteray vne neufiéme tirée des fables, afin de ne rien obmettre de ce qui peut diuertir sur vne matiere peu connuë, combien qu'elle ne soit pas bien rare, ny de gradprix. Les Poëtes feignent que ce sont les larmes des Heliades sœurs de Phaëton, lesquelles combien qu'elles fussent metamorphosées en peuplier le long du Po, estoient encores sensibles, & que viuement touchées de la mort de leur frere, elles pleuroient continuellement: en suite dequoy leurs larmes se durcissant aux rayons du soleil, estoient emportées par ce fleuve, lors qu'il se debordoit apres quelque grand orage. Ce qu'Apollonius Rhodien recite tout au long dans le quatriéme des Argonautes. Et mesme quelques Auteurs font mention, qu'aux extremitez du Golphe Adriatique, en des rochers inaccessibles, il y a des arbres qui degoutent pendant les iours caniculaires cette sorte de gomme, qui se raporte iustement à cette fable. Mais Theophraste contredit fortement ce fait, car il soustient que Phaëton mourut en Ethiopie, proche le Temple de Iupiter Hammon. Et Sophocle dit, que ce sont les larmes des oyseaux Meleagrides, qui pleurent Meleagre. Bref les Gaulois, que ce sont celles d'Apollon, quand outré de douleur de la mort d'Esculape son fils, & de la Nimphe Coronis, il quitta le Ciel, pour aller demeurer auec le

peuple deuot des Hyperborées.

Au trauers de toutes ces fables, & de ces opinions il est manifeste, que l'Ambre se trouue dans la Germanie, vers le Septentrion. Nous en auons d'vne-part le sentiment de Tacire, que ie viens de raporter, & Suetone dit d'alleurs, que le meilleur est celuy de la Sueue; côme pareillement Mathiole, qu'il croist aux Isles de l'Ocean septentrional, que les anciens Allemans appelloiét Glesum; d'où sut nômée vne Isle du pays, Glesaria, par ceux qui suivirent Cesar Germanicus, laquelle auparauant estoit dite Austrauia. Et pour clorre ceste verité, nous lisons que Iulian, par commission de Neron, en apporta de la Germanie vne si extraordinaire quantité, que toute les galleries des Amphiteatres où se faisoit le combat des bestes, en estoient enrichis de toutes parts.

L'Ambre donc, pour abreger, est vne espece de gome qui croist en ces pays Septentrionaux; qui attire tout ce qui est leger, & qui n'est autrement cossiderable; ou pour son odeur qui ne se fait point sentir si on ne le brusse; ou pour sa couleur qu'on n'estime guerre si elle n'est orangée; car estant telle, elle est polie & agreable. Ceste couleur estoit si rare parmi les Dames Romaines, qu'elles la mettoient la troissème entre les plus riches; & Domitius Nero ne pût mieux louër la couleur des cheueux de l'Imperatrice Popée sa femme qu'en les comparant à celle de l'Ambre. Ce sont les Grecs qui l'ont mis

en estime, & Callistrate, qui en fait grand estat, l'appelle

Chryselectre comme qui diroit Ambre doré.

On en fait mille gentillesses; des coliers, des chapelets, des braffelets, des vases, & petites boëtes: & mesme les Turcs en parent leurs cheuaux, & en garnissent les brides, les selles, & les housses. On en a trouve de prodigieuses pieces. Pline dit qu'on en auoit apporté vne à Rome qui pesoit tteize liures, mais ce n'est rien en comparaison de celle dont parleHectorBoëce, qui aborda en la Schetlandie, laquelle estoit plus grosse qu'vn cheual, que les Habitans brusserent au lieu d'encens. Et mesme Pausanias dans ses Eliaques, parlant des édifices de Trajan, fait mention d'vne statuë au naturel d'Auguste, toute entiere d'Ambre jaune. Dauantage pour n'oublier pas ce que nous auons veu icy à Paris il y a enuiron trente ans, on mit en vente yn Crucifix d'vn pied & demy de haut tout d'vne seule piece d'Ambre jaune, aux deux costez du quel estoit la Vierge & St Iean, d'vne sculpture tout a fait acheuée, & autant belle qu'on pouuoit souhaiter. Et au mesme temps estoit en vente vn Tablier ou Triquetrac tout d'Ambre iaune & blanc, de deux pieds enuiron de longueur; lequel estoit garny de tables & d'échets de deux couleurs comme le damier, auec les cornets & les dez, en sorte qu'il ne se pouuoit rien voir de plus rare.

Ie ne m'amuseray pas à toutes les superstitions, par le moyen desquelles on pouroit exagerer les proprietez de l'Ambre, par ce que ie deuiendrois peut-estre ennuyeux dans le recit que i'en ferois; comme celle-cy des habitans de la Prusse, que parmy la grande quantité

que la mer leur iette à bord, ils en ont d'vne sorte, blanc comme du Cristal par le moyen duquel ils espreuuent la virginité d'une fille quand elle est accusée de s'estre mal conduite; & dit-on qu'ils ne font autre chose, sinon de luy en faire boire à jeun dans du vin; par ce que si elle a esté déflorée elle ne peut s'épescher d'vriner sur le champ. Mais mettons ce conte & cet Ambre, blanc comme du cristal au nombre des fables, & ce que l'on dit que sa limaille mise dans vne lampe rend vne plus grand lumiere, & dure plus long temps, que de l'huisse de lin; Et disons, sans toutesfois rienassur er, comme j'ay protesté dés le commancement de ce traité; Que les Coliers d'Ambre, outre qu'ils seruent d'amuletes pour preseruer les enfans de tous enchantemens & frayeurs nocturnes. gardent aussi ceux qui les portent, selon Calistrate, du trouble de l'esprit, causé par vne peur soudaine. Que le prenant en breuuage, ou le portant au col, il sert contre les retentions d'vrine, fait sortir les eaux des hydropiques & ascitiques, en prouoquant l'vrine. Que sa poudre remedie aux foiblesses du cœur, à la peste, & aux venins & maladies contagieuses. Qu'elle remedie aussi à l'apoplexie & catharres qui tombent sur la poictrine: guerit l'Epilepsie desesperée; sert aux inflamations de gorge, aux fiéures, & vniuersellement à toutes les autres maladies. Finalement qu'estant incorporé auec miel & huisse rosat, il est souuerain pour la surdité. Que broyé auec miel Attique, il est singulier à ceux qui ont la veuë chargée: Et qu'estant puluerisé & pris en poudre dans de l'eau il corrobore l'estomac

en y ajoustant du mastic. En somme que combien qu'il ne soit pas de la dignité des pierres precieuses & des Perles, il sert neantmoins d'ailleurs en tant de choses, qu'il pourroit auec iustice estre aujourd'huy tout autant estimé parmi nous, qu'il l'estoit autrefois parmi les Grecs & les Romains,



BY DE L'AMBRE. CAAR. XV.

an y ajouleant du malèic. En fomme que combien qu'il ne foir pas de la dignire des pierres precieules & des Per-les, il fert nemenoins d'ailleurs en cant de choses, qu'il pourroit auce infile estre aujourd'huy rout autant estimé param nous, qu'il l'ell que augestire en contant estimé. parent nous, qu'il l'elloit autrefois parent les Grees &c les Romains.



# DE L'OR ET DE L'ARGENT.

CHAPITRE, XVI.

ERSONNE ne doute que l'Or & l'Argent ne soient les deux Poles sur lesquels roule incessament la Sphere de toutes les actions humaines. Mais pour n'entrer point en vne matiere de pure speculation, qui n'appartient qu'aux

beaux Esprits, & pour n'examiner encore moins le pour & le contre, ie veux dire le bien & le mal qu'ont apporté auec eux ces deux riches metaux : Le bien, d'autant que c'est l'vnique ornement de la vie; que leur vtilité a esté esprouvée depuis tant de siecles: & que de toute necessité il en faut auoir: jusques la (tant l'Or est beau & parfait) que Dieu a voulu que son temple & tous les vaisseaux sacrez en fussent faits ou reuestus; & que dans vne infinité de passages de l'Escriture sainte ces deux metaux sont les vrays & les vniques Symboles de la parfaite iustification des fidelles. Et le mal, d'autant qu'ils ont tellement corrompu l'innocence des premiers temps, qu'il n'y a quasi personne du nombre des sages, qui n'ait fortement inuectiue contre eux, & qui ne leur ait attribué tous les desordres de la vie, tous les malheurs & les crimes dont les histoires sont remplies, & qui sont arriuez sur ce grand Theatre du monde, où chacun qui y

entre hazarde tout pour en auoir, & abandone plustost son salut que de manquer a son ambition. D'où vient qu'on en a attribué la possessió à ceux d'où procede tout le mal, c'est à dire aux demons, lesquels auec ces tresors sont confinez dans le centre de la terre. I'en parleray seulement selon que le peut ou doit faire vn Orpheure: Et pour commancer ie diray, que l'Or est l'ouurage le plus accomply que fasse le soleil; lequel estant continuellement occupé, comme dit tres bien Vigenere, en la production des choses composées des Elemens, & à rassembler les parties homogenes & vniformes, & en separer les heterogenes, estrangeres & corruptibles; tend en ce failant à vne perfection complete & finale en nature; qui conciste & s'arreste specialement en l'Or, sans pouuoir passer plus outre. Par ainsi l'Or est la substance la plus elabourée par l'action du Soleil, en la mesme maniere que le verre est l'effect le plus acheué & le dernier ouurage du feu: Et de mesme que nous le disons de l'Or, ainsi le deuons nous dire de l'Argent, à raison de son excellence & du degré de sa perfection.

Proprement l'Or & l'Argent ne sont que terre quand à la matiere: ils en prouiennent: mais toute sorte de terre n'est pas capable, ou disposée pour les pouvoir produire. On les tire de la terre aux lieux où sont les mines, a uec toutes sois des peines & des perils horribles: comme si en esset on les arrachoit des mains de ces demons que nous auons dit. Et auec ceste mal'heureuse distinction qui est dans le monde, que ce dur & penible travail se peut dire auec tout autant de raison le suplice des petits & des miserables qui en sont accablez le plus souvent; que c'est

ET DE L'ARGENT. CHAP. XVI. la fecilité des grands: par ce que c'est pour l'ordinaire ce qui les releue, & les fait considerer le plus, & ce qui rend se semble leur vie bien heureuse. Ces mines, sont par veines, distribuées dans certaines parties de la terre, que l'on coupe & que l'on romp, auec des barres de fer bien tranchantes; ce qui ne se peut faire qu'auec vn grand effort: Et quand la mine est tirée par pieces & morceaux, on l'affine (Carl'Or & l'argent, auant qu'ils soient affinez, ne sont ordinairement que des masses de mines, composées de plomb, de vif argent, & de quelques mineraux) en les mettant sur vne casse, auec du plomb, du feu de charbon, & vne piece de bois pour l'allumer : par ce qu'apres que le feu a esté bien allumé, & que l'on a soussé auec vn grand sousset dedans la casse, le plomb s'en va en fumée, & l'Or ou l'Argent demeure au fond. Tubal Cain qui est ce Vulcain fabuleux de l'Antiquité a esté le premier qui dés le commencement du monde a fouillé les metaux, & les a mis en vsage. Depuis luy l'auarice des hommes s'est tellement augmentée, qu'il suffist pour la bien exagerer, de remarquer ce que dit Strabon au 3. liure, qu'autrefois pour tirer l'argent des mines aux environs de Carthage, il n'y auoit pas moins de quarante mille hommes qui y trauailloient incessamment, Nonobstant que ce soit vn des grands efforts qu'on puisse faire, de trauailler aux mines, Ouëtan qui ignore la nature de l'Or, comme ie croy, & qu'il est tout visible qu'il l'ignore, dit dans le 6. liure de son histoire, chap. 8. que dans certaines mines des terres neuves, l'Or y est mol & maniable comme de la cire, mais que des aussi tost qu'il sent l'air il s'endurcit:

Comme si l'or se trouvoit ainsi en masse tout raffiné, & qu'il n'y eut non plus de peine à le couper que l'on en auroit pour couper de la Cire mole. Ie sçay que dans les mines, comme aux bords & au fond de quelques riuieres par l'effect de l'inondation des torrens, on rencontre souuant des paillettes ou des grains d'Or vierges, que les Grecs noment apyrous, lesquels ne passent point par le feu & par la casse, & sont de soy tres purs & parfaits, mais ces grains ou paillettes s'ils sont gros sont rares, & ne sont point si maniables que ledit Ouëran. Il y en a eu d'extraordinaires & d'vne grosseur prodigieuse (si toutesfois l'histoire des Indes Orientales ou Occidentales nous a dit vray) dont voicy trois exemples. Par le premier on recite, qu'Alphonse d'Ogede, en trouua vn entre les autres dans les mines de Cibao, lors du second voyage de Christophle Colomb, aux Indes, qui pesoit huit onces, ou bien yn marc. Par le second, que Colomb luy mesme à son retour, presenta au Roy d'Espagne, plusieurs autres grains d'or qui pesoient quinze & vingt onces, C'est à dire, que les vns pesoient vn marc sept onces, & les autres jusques à deux marcs quatre onces. Et par le troissesme, qu'il fur trouve en 1502, vn de ces grains, si excessiuement gros & grand, qu'il pesoit selon l'histoire, trente deux liures, ou selon les Orféures soixante quatre marcs: qui reviendroient à present à la somme de vingt-trois mil quarante liures; par ce qu'anjourd'huy le marc en vaut trois cens soixante.

La maniere pour descouurir les mines est assez connuë pour n'en douter point, & pour n'auoir pas besoin que j'en parle. Il me suffit de dire, pour faire entendre

que cela se failoit auec des peines & des trauaux estranges, que les anciens ont feint vn iardin des Hesperides, par lequel ils entendoient ces mines comme il y a apparence, dans lequel estoient ces pommes d'or si renommées; mais qu'il estoit presqu'impossible d'y entrer à cause d'vn dragon, le plus dangereux & le plus effroyable de tous, qui les gardoit: Et Pline ajouste vne chose bien plus absurde, que l'Or se tire aux Indes, non point par l'industrie des hommes, lefquels n'oseroient l'entreprendre, felon son sens, mais par des fourmis volantes. Mais Torquemade encherit infiniement au dessus de ces fables, & dit dans sa sixiesme iournée : qu'en la riuiere noire de la Laponie (qui est vn pays de la domination du Roy de Noruege, où les jours sont de six mois) il y a vn poisson nomme Treuion, noir en hyuer & blanc en esté; lequel a ceste propriere, qu'estant salé, & sa graisse attachée à vne corde, & la corde finallement jettée au profond de ceste riuiere noire, dont le sable est plein de grains d'or; que par la vertu de cette graisse les grains s'y trouuent attachez, & qu'on les tire facilement hors de l'eau, quelques gros & pesans qu'ils foient.

Si ces contes meritoient de s'y arrester d'auantage, pour en voir l'absurdité, ie le ferois, mais ie ne doute pas que tout le monde ne les croira non plus que moy, car onne peut rien escrire selon mon aduis de plus choquat. Et c'est la raison que ie metray sin à ce Chapitre, par lequel finit aussi ce traicté, apres toutessois que l'auray remarqué ce que j'ay receuilly de nos Histoiriens, anciens & modernes, touchant l'estime & les prosusions que

tous les peuples ont fait de l'Or & de l'Argent, qui sont

les plus nobles metaux sans contredit.

On peut mettre en teste ces deux Statuës d'Or & d'yuoire, si riches & si belles, que sit ce celebre Phidias de sa main propre; que les Eleens dresserent, l'vne de Iupiter Olympien, dans ce superbe Temple, mis entre les sept merueilles du monde, qu'ils luy bastirent des depouilles des Pisans qu'ils auoient vaincus: Et l'autre de Venus que les mesmes dresserent à ceste fauce diuinité à cause du butin qu'ils firent à Corfou. second lieu, ce que Strabon escrit de la superbe de Bitüit Roy des Auuergnats, qui fut si grande, que dans ses promenades, il ne faisoit que rependre à pleines mains, à droit & à gauche, l'Or & l'Argent, Ce qui à la verite estoit vne magnificence grandement Royale, & digne d'vn grand Prince, mais cela ne veut dire autre chose sinon qu'il en possedoir beaucoup. Mais Florus adjouste pour abatre ceste gloire, qu'ayant eu vne vanité si aueuglée de ces richesses, que de combatre mesme dans vn chariot d'argent, il fut vaincu par le grand Fabius, & mené honteusement en triomphe à Rome. En troissesme lieu, ce que Pline d'escrit de l'excez des riches choses qui furent veuës, lors du triomphe de Pompée; apres que ce grand Capitaine eut reduit sous la domination des Romains, toute l'Asie & le Royaume de Trebizonde: où il y auoit entre autres, dit-il, vne Statuë de Diane, trois lits de sale, des vases pour garnir neuf buffets, trois autres grandes Statuës, de Minerue, Pallas & Apollon, &vne Montagne, auec quantité de cerfs, lions, arbres fruictiers, &

ET DE L'ARGENT. CHAP. XVI. vne vigne qui couuroit toute la montagne; le tout d'or massif. Et l'Or & l'Argent des ce temps là deuinrent si comuns à Rome que selon Zonare, Caligula ne se soucioit pas de perdre au jeu d'vn seul coup vn million d'or. Mais combien que l'Or fut si commun, si estoit-il tellement estimé parmi eux, que Procope remarque, qu'encores de son temps (or il viuoit au quatriesme siecle) pas vn Monarque n'eust osé mettre son effigie sur la monoye d'Or, sinon les Roys de France, par ce que cela estoit reserué à la dignité seule de l'Empereur Romain. l'adjousteray en quatriéme lieu, Premieremét, qu'Attabalipa Roy du Perou, apres, auoir esté défait par l'Armée de Charles quint, offrit de payer dans sept iours pour sa rançon, vingt sept millions d'or; que nonobstant on le set mourir, apres auoir tiré de luy enuiron trois cens vases d'or d'une grandeur demesurée. Secondement que les Indiens pour se redimer d'vne condition assez legere qu'on leur auoit imposée au nom dudit Charles quint Empereur, aymants mieux leur premiere liberté, offrirent pour eux vingt vn millions d'or. Tiercement que du temps de Philippes second, le Deputé des Indes luy apporta vne pareille somme de vingt vn millions d'or: Ce que Surius tesmoigne, & adjouste, qu'on apporta en Espagne soixante dix millions qu'on prit aux Indiens, & pour tout autant de millions, en perles, ioyaux, & pierres precieuses, sans conter ce que l'on en dissipa pour la conqueste des Indes pendant quatre ans, & ce que les Gouuerneurs retinrent pour eux, qui ne se montoit à guerre moins. En quatriesme lieu, qu'en ces terres neuues, en la Prouince

de Topira, l'Or & l'Argent y estoient si abondans qu'ils s'en servoient en leurs bastimens, iusques à en couurir leurs maisons: comme le rapporte François Vasquez au troissesme tome. Et qu'en la Ville de Panchelme ils ferroient leurs cheuaux, & que les clouds estoient d'or aussi bien que les fers. Que dans ceste mesme Ville, le Bassin de la fontaine publique estoit tout d'or, & pesoit douze mil, ou selon nostre maniere de parler vingt-quatre mil marcs, qui vaudroient deux millions huict cens quatre-vingts mil escus. Que dans celle de Caxamalca, siege Royal d'Attabalipa, on y voyoit de belles & grandes sources sous des arches couvertes de l'ames d'or: & que dans les tresors de ce Roy Indien on trouua quantité de masses d'or tres grosses, dont trois maisons fort spacieuses estoient remplies, & cent mille lames aussi d'or, dans cinq autres maisons. De plus, qu'en la Ville de Cusco, où la teste d'Attabalipa fut inhumée, on conta vingt-quatre grandes & amples maisons, toutes couvertes dehors & dedans de lames d'Or. Or ces lames d'or sont quelques fois telles, que douze hommes des plus forts ne sçauroient en remuer vne. Ceste Ville est la capitale de la Perouargue, ou Perou, & le lieu où ceux qui tiroient l'Or des minieres auoient accoustumé de l'apporter au Lieutenant du Roy d'Espagne; le nombre de ceux qui l'apportoient, & en estoient grandement chargez, se montoit au moins à deux cens. En cinqe. lieu, qu'en la Prouince de Collao, les maisons estoient couvertes d'or, & que les lames estoient arrestées auec de gros fils d'or. La on grouua

ET DE L'ARGENT. CHAP. XVI. vn temple ded é au Soleil, les murailles duquel estoient. couvertes de lames d'or & d'argent: ainsi qu'il y en auoit vn autre dedié au mesme aussi superbe, en Pastis de Perouargue. Et que dans vne Isle voisine de ceste Prouince de Collao, les murailles des maisons qui estoient le long du fleuue, les poutres aussi & les toits iusques au paué, estoient garnies de lames d'or & d'argent fort massiues. D'allieurs Antoine Pigafeta au troisième liure Chap. 2. traitant du Palais du Roy de la Chine, dit, qu'il est si somptueux & si magnisi-, que, qu'auec ce qu'il contient soixante & dix-neuf sales, d'vne si prodigieuse longueur, que c'est tout ce qu'on peut faire que de les parcourir en vn iour, Qu'il y a quatre de ces Chambres, dont l'vne est toute d'airin de bas en haut, l'autre toute d'argent, l'autre d'apres toute d'or, & la quatriesme entierement remplie de Perles & de pierres precieuses. On dit la melme chose des chambres du Palais du Roy Mangalu qui sont en tres grand nombre, & qui sont toutes enrichies de lames d'or, & d'azur. De celuy duRoy de l'Isle de Zipangu qui en est tout couuert & paué. Et de celuy du Roy de Iaua la majeure, auquel outre les murailles & la couverture qui brillent de toutes parts à cause de l'Or, les degrez sont aussi d'Or & d'Argent massif alternatiuement. Toutefois on ne doit non plus s'estonner de voir vne si grande abondance d'Or en ces pays là, que nous n'admirerions en ceux cy l'abondance du fer, de l'estain, & du cuiure: Mais bien ce que l'on vit il y a quelques années en cette Ville, sçauoir est vn Luth d'or, qui reuenoir, à celuy qui le fit faire, à trente deux mil escus, outre vn

autre d'argent qu'il auoit encore: & qu'il est fort ordinaire à present de voir la plus part des maisons remplies de Meubles & de Vaisselle d'argent, auec vne aussi grande abondance, que si on estoit au milieu des Indes & du Perou. Maintenant ie dois m'acquitter de ce que j'ay promis, de donner vne Table par le moyen de laquelle on puisse sçauoir, à quel titre l'Or & l'Argent se trauaille dans les principaux lieux de l'Europe.

## SONNET

# A L'ORPHEVERIE.

A l'on vous doit seul nommer riche present des Cieux.

Les Peintres & les Sculpteurs les plus industrieux,

Doiuent ceder le prix à vos rares merueilles.

Comme dans le prin-temps les prudentes abeilles,

Amassent sur les fleurs le miel delicieux;

Vous cueillez sur les Arts leurs secrets curieux,

Et produisez au iour des œuvres sans pareilles.

Vous brauez par l'esmail les couleurs du pinceau,

Et ce que la nature a de riche & de beau,

Se voit en abregé sur vos riches ouurages.

De sorte que les Roys & tous les elemens,

N'augmentent leur esclat que par vos ornemens,

Non plus que les tombeaux des plus saints personnages.

celuy qui le fit faire, à trente deux ma el sai,

粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉粉

TABLE, Pour connoistre à quel tiltre les Marchands Orpheures de Paris trauaillent l'Or & l'Argent sin, suiuant l'Ordonnance: & comme quoy aussi on le trauaille dans la pluspart des Villes principales de l'Europe.

VANT toutes choses il faut remarquer, que la derniere graduation, & tiltre de l'Or, est a 24. carats, & celle de l'Argent à douze deniers; Et c'est ce que tout le monde sçait. Quand aux Marchans Orfévres de Paris ils doiuét trauailler d'Or fin, où bien d'Or à 22. carats au remede d'vn quart de carat pour les ouurages pleins&massifs; & de demi carat pour les ouurages creux & chargez de fil de rapport. Et à l'esgard de l'Argent, ils sont tenus de trauailler à vnze deniers douze grains de fin, au remede de deux grains, pour les ouurages pleins & sans soudure, & de quatre grains; tant pour les menus ouurages, que pour toutes les grosses pieces, où il y entre de la soudure ou souage, & doiuent estre leurs aleages & fontes faites en telle maniere, qu'elles puissent reuenir au tiltre cy-dessus, quelque soudure qu'il y ayt, tant à l'esgard de l'Or que de l'Argent. D'auantage il faut & sont tenus lesdits Marchans Orfévres de marquer leurs ouurages de leurs poinçons particuliers, pour les faire bons aux achepteurs; & de les faire contremarquer du poinçon de Messieurs les Gardes, qui est en la Chambre commune de l'Orpheurerie. Et finalement il est necesfaire, qu'en tous les ouurages d'Or qui doiuent estre marquez, du poids d'vne once & au dessus, lesquels sont composez de plusieurs pieces ou chaisnons s'entretenans l'vn l'autre, comme sont les chaisnes, colliers, bracelets, & choses semblables; lesdits Orseures fassent vn chaisnon ou piece plate à la fermeture, qui puisse porter les marques, pour temoigner de la bonté de l'ouurage. Aux autres lieux que i'ay dit de l'Europe, voicy comme on en vse.

# A ROME.

Pour l'Or, à tout tiltre, e'est à dire a vingt-vn carats & demi. Pour l'Argent, à dix deniers onze grains,

# A UENISE.

S Pour l'Or, à toute sorte de tiltre. Pour l'Argent, à 11. deniers, 6. grains.

## A MILAN.

S Pour l'Or, à tout tiltre. ? Pour l'Argent, à 11. deniers 6. grains,

# A GENNES.

S Pour l'Or, à tout tiltre. Pour l'Argent, à 11. deniers 6. grains. SPour l'Or, à tout tiltre, ou 21. carats & demi, come dessus. Et pour l'Argent, à 11. deniers 6. grains.

Quand aux Villes circonuoisines, il leur est pareillement permis de trauailler à tout tiltre: D'où vient qu'ils ne peuvent vendre leurs ouurages d'argent, que selon qu'ils se trouvent. Pour l'Or, il est à 21. carats, mesme au dessous de 20. carats.

## A MADRID TO THE

Pour l'Or, à 21. carats, trois quarts, qui est le tistre (general par toute l'Espagne.
5 Pour l'Argent, à 11. deniers 4. grains le plus bas : & au dessus à 6. grains.

# EN PORTVGAL.

SPour l'Or, à 22. carats.
Pour l'Argent, à 11. deniers 6. grains.

### EN ALLEMAGNE.

SPour l'Or, à 18. & 20. carats, qui est le plus haut tiltre.

S Pour l'Argent, comme specialement à Francfort, à 10. deniers 11. grains.

SPour l'Or, à 22. carats. Pour l'Argent, à 11. deniers 2. grains.

#### A VIENNE EN AVTRICHE.

Pour l'Or, à 22. carats. Pour l'Argent, à 9. deniers 6. grains.

### EN POLOGNE.

SPour l'Or, à 22. carats. Pour l'Argent, à 11. deniers 6. grains.

#### EN FLANDRES.

SPour l'Or, à 20. carats. Pour l'Argent, à 10. deniers.

#### A ANVERS.

SPour l'Or, à 21. carats & demi. Pour l'Argent, à 11. deniers 6. grains.

## EN LA FRANCE COMTE'.

SPour l'Or, à 20. carats. Pour l'Argent, à 9. deniers 18. grains. Pour l'Argent, à 9. deniers 16. grains

#### A SEDAN.

SPour l'Argent, à 10. denirs 9. grains.

# A GENEVE

Pour l'Argent, à 10. deniers 9. grains.

#### EN SVISSE.

Pour l'Argent, à 8. deniers 9. grains, 6.101 11097

# EN ORANGE.

SPour l'Or 3 à tel tiltre que veulent les 5 Maistres.

## EN LA COMTE DAVIGNON.

0

SPour l'Or, à 21. carats & demi. Pour l'Argent, à 11. deniers 6. grains. Pour l'Or, à 20. carats trois quarts: c'est à sçauoir à Nice, car en d'autres Villes, c'est à 21. carats.

Pour l'Argent, à 10. den. 9. grains.

# EN PIEDMONT.

SPour l'Or, à 20. carats: c'est à sçauoir à Turin.
Pour l'Argent, à 11. deniers.

### EN ANGLETERRE.

Pour l'Argent, à 11. deniers 2. grains.

# EN TURQUIE.

Pour l'Argent, à 11. deniers 4. grains.

5

S Pone POr a 2 it ed tiltre que veulent les

EN LA COMTE DAFIGNON.

Prove POr A recease St demi.

VERS tirez de Ronsard à la louange de l'Or.

l'AY trouué ces Vers si à propos, pour mettre sin à ce petit ouurage, qu'il m'a semblé qu'ils occuperoient la place que je leur donne, de bonne grace, & qu'on prendroit plaisir à les lire.

TELVY qui te dédaigne, & ne t'a point acquis, Semble vn mort qui chemine entre les hommes vifs. On die que Iupiter, pour monstrer sa puissance, Montroit vn iour sa foudre, & Mars montroit sa lance: Saturne sa grand'faux, Neptune son trident, Apollon son bel arc, Amour son trait ardent, Bacchus son beau vignoble, & Ceres scs campagnes, Flore ses belles fleurs, le Dieu Pan ses montagnes, Hercule sa massuë: & bref les autres Dieux, L'vn sur l'autre vantoient leurs biens à qui mieux-mieux. Toutesfois ils donnoient, par vne voix commune, L'honneur de ce debat au grand Prince Neptune: Quand la Terre leur mere espointe de douleur, Qu'vn autre par sur elle emportoit cet honneur, Ouurit son large sein; & au trauers des fentes De sa peau, leur montroit les mines d'or luisantes, Qui rayonnent ainsi que l'esclair du Soleil Reluisant au matin, lors que son beau reueil N'est point enuironné de l'espais d'un nuage. Ou comme l'on voit luire au soir le beau visage De Vesper la Cyprine, allumant le beau crin, De son chef bien laué dedans le flot marin.

Incontinent les Dieux estonnez confesserent
Qu'elle estoit la plus riche: & flattant la presserent
De leur donner vn peu de cela radieux,
Que son ventre cachoit, pour en orner les Cieux.
Ils ne le nommoient point: car, ainsi qu'il est ores,
L'Or pour n'estre connu, ne se nommoit encores,
Ce que la Terre sit; & prodigue honnora
De son Or ses enfans, & les Cieux en dora.
Mais puis que ce metail, cét Or si plorieux.

Mais puis que ce metail, cet Or si glorieux, Est ores le vainqueur de tout victorieux, Et que le cours du temps la puissance luy donne, D'inuaincu commander à chacune personne: Et qu'on ne vit tant d'Air, ny d'eau, ny de soleil, Que par l'Or, qui ne trouue vn metail son pareil. Encor que ie l'abjure, & l'abhorre, & le fuye. Si est-ce contefois qu'à ce coup ie le prie, De passer par tes mains, pour s'en venir loger Chez moy, qui le tiendray comme vne hoste estranger, Sans trop le caresser: car ie ne fais pas conte D'vn homme, fue il Roy, quand l'Argent le surmonte. Il en faut seulement pour la necessité, Es pour nous secourir en nostre aduersité. Le reste est superflu, qui ne sert qu'a nous faire, Ou proye des larrons, ou fable du vulgaire.

not I constant at Le paid a los autres.



## ADVIS AVX APPRENTIS ORFEVRES.

E ne doute point que de vous mesmes vous ne iugiez bien, que vous apprendrez beaucoup mieux les belles qualitez des Pierres precieuses, & comme il les faut mettre en œuure, par l'instruction d'vne personne qui en fait profession, &

qui n'a fait autre chose en toute sa vie, que par le recit d'aucun de ceux, qui n'en ont qu'vne simple speculation, ou theorie, desquels on peut croire sans leur faire injustice, qu'ils ny sçauent que fort peu de chose. Pour cette raison en partie i'ay fait mon Traité, dont i'espere que vous me sçaurez quelque gré, par ce qu'il ne vous sera point inutile si vous le lisez: Où vous verrez, que non seulement i'ay disposé par ordre ces belles pierres, desquelles il s'agit, selon le rang qui leur est deub, & qu'elles doiuét tenir entre-elles, mais que ie les ait tirées de la confusion, en laquelle ces Auteurs les auoiet mises qui empéchoit iusques icy, qu'on ne pouvoit pas bien discerner les vnes d'auec les autres. Et afin de satisfaire plainement à la curiosité de tout le monde, i'ay fait voir l'opinion des anciens & des modernes sur cette matiere tout autant exactement que ie les ay pû receuillir, & mesme afin qu'il ny manquast rien, j'y ay adjousté par l'auis d'yn de mes amis, plusieurs particularitez assez gentilles & diuertissantes que ie tiens de ces Auteurs, & Oin

qu'eux tenoient de la credulité des autres, ou plustost des

fables & des petits contes qu'on en fait, afin de mieux remplir le recit que i'en fais, & le rendre par ce moyen

d'autant plus agreable.

Il ne me reste plus qu'a vous aduertir, que le solide fondement de l'Art d'Orfeuerie est d'apprendre à bien portraire. Puis à esbaucher, en cire ou en terre, & en suitte à tailler: ce que pouuant executer au bout d'vn temps, vos maistres ne feront aucune difficulté de vous employer; ou à tailler en Or, ou à limer, ou bien à adjuster quelque pierre selon qu'ils vous en jugeront capables; & mesme à monter quelque piece. Que si ce dernier arriue; vous prendrez garde à bien commencer, \* pour bien finir; & sur tout, quand il y aura des pierres en vostre ouurage, de soigner qu'elles soient bien ajustées; & qu'elles portent esgallement par tout, d'autant qu'vne pierre qui ne porte pas esgallement par tout est fort sujette à se casser ou à pancher. Que d'ailleurs tout ce qui dépendra de cet ouurage, soit autant bien limé, que monté, & tout aussi bien taillé & esmaillé qu'il sera reparé. Quand à l'esmail vous obseruerez encore soigneulemet en les chargeant (au cas que ce foit vne taille de rehausse) & esmaillant les dernieres couleurs, que l'eau de ces dernieres ne coûle dans les premieres, qui sont desja chargées, d'autant que cela les rendroit boucuses : & pour l'éuiter, il faut dez qu'on à chargé vne couleur, la secher en mesme temps: Sur tout vous prendrez garde auparauant que d'esmailler, que les couleurs de vostre esmail puissent embellir les Pierres, & ayent vn bon rapport auec elles. Car si les Diamans demandent le noir, les Pierres de couleur au contraire veulent le blanc & la diuersité des couleurs, selon que ledit Art d'Orseuerie, enseigne, lequel requiert autant ou plus d'industrie que pas vn autre de ceux qui sont estimez dissiciles.

Voila en bref tout ce qu'on vous pouroit dire pour mettre auantageusement en œuure quelque pierre que ce soit: Mais il faut adjouster, que l'excellence est de les bien mettre sur le tain; dont vous viendrez facilement à bout, si vous faites que les larmes du mastic soient bien tirées, & qu'il n'y ait point de grain. Ce qu'estant fait, si c'est vne pierre de couleur, vous choisirez la feuille qui y viendra le mieux, & aurez soing, que la pierre soit bien droite, bien sertie, & qu'elle ne mire point; par ce que quand elle mire, elle est absolument desagreable. Ie dis, qu'elle soit bien sertie, d'autant que si la pierre est mal fertie, ou par trop descouuerte, l'ouurage n'en vaut rien: ou si elle est par trop couverte, elle ne paroist pas belle. De sorte que l'excellence est, de bien serrer les pierres & faire le reste auec le poinçon, lequel emporte ce qu'il y a de trop dessus la pierre, & la laisse à descounert tout aus tant qu'elle peut & doit l'estre. En fin la sertisseure est l'acheuement & la perfection de la besogne, si elle est bien faite: laquelle regle est generalle aussi bien pour les ouurages en Argent que pour ceux en Or, ausquels non seullement on est obligé d'y apporter les mesmes soins, mais il est besoin encores qu'ils soient autant bien montez& reparez que les autres.

Pour conclusion il ne suffit pas que l'excellence des matieres (ausquelles, sans contredit, consiste tout ce qu'il y a de plus beau, de plus rare, & de plus precieux dans le monde) soit la seule consideration qui vous inuite à ren-

ADVIS AVX APPRENTIFS ORPHEVRES. TIL dre vos ouurages corrects & bien acheuez : il faut aussi que la noblesse & la gentillesse de l'Art que vous auez embrasse, & qui produit de si belles choses, vous y oblige; & que mesme ce soit vostre principal motif: puis qu'il est certain que bien souuent l'addresse de l'ouurier, qui est curieux de ce qu'il fait, est infiniment plus estimé que n'est l'Or, l'Argent, ny les Pierreries: le vous en apporteray vn exemple, apres lequel ie finiray. Quatre Marchands Orpheures de Madrid entreprirent en mil six cens vingt, de faire faire vne piece d'Orféurie à dessein qu'elle fust la plus belle & la mieux acheuée qui eut iamais esté: c'estoit vn Elephant d'or sur vn pied d'estal, d'vn pied de long ou enuiron, sur qui estoit assis vn ieune More, dans lequel ouurage entrerent vingt deux onces de pierres de couleur, qui furent pezées auant qu'elles fussent mises en œuure & esserties. Ce qu'estat executé, chacun demeura d'accord qu'il n'estoit pas possible de veoir vne piece plus belle, plus riche, & plus brillante de pierreries que celle-la : neantmoins ce n'estoit pas tant ce qui la rendoit considerable, comme le trauail & l'industrie de l'ouurier qui en rehaussoit l'estime infiniment au dessus, tant elle estoit exactementacheuée. De fait Gonzales l'vn de ces quatre Marchands, l'ayant enuoyée aux Indes où la pierrerie n'est point si rare, eut en eschange tant de Diamants, qu'on les estima valoir au moins trois cens mil escus; Ie peux bien rendre ce tesmoignage puis que i'estois alors à Madrid, & que j'y fus employé, A DIEV. Et trouuez bon s'il vous plaist mes auis, pour en profiter autant que vous pourrez en gens de bien.

# Sonnet In Norotiche.

2

0

7

L

1

Fane present der ciaex boa fautres Sana pavallar boua donnant der beautir qui ranissant la yaix ria no paut esgalla boa thresora preticux l'alat per Toa aubir. Cosho or a boa Tamailla

Sawé present der aux boa auwon sana pavaillan bour doment der beautor qui ranissent la yeux rich no peut esq alla boa thresora preticux l'eclat er boa rubia, bosho ou et boa boamaillan.

On admive le soing que premant la abeillan recaillant sur la flawa le mirl erliciture faither en tout er mesmo aux serveta cuvidux et rama stanch bour lawa plua ravor mavaillon.

Tinguor par bosho email la couldwa du pincau refaussar la sculpture et ce qu'elle a de beau et la faither brilla sur boa tanfor ounvagen.

Render plua edatant lornament de surtela imposor la couvonne aux plua grande de mortela et hiompher der aver par con faute au mortela et hiompher der aver par con faute au mortela et hiompher der aver par con faute au autagen.

m. 18.05. {.

- Caramana Chess ment neme with war was a see the second of the AND AND A TANKER OF A PROPERTY OF A PARTY OF THE PARTY OF wind a person of the second of work all said to the standard of the said of white a second the estage the stir her your report and the second of the second which the beginning the part of aut the all many Soldier Control of the State of relinioner was really and the man to a secretary Appendix of the military of the second



